



Library of the University of Wisconsin



Geographische

Charakterbilder.

Bor

H. A. Daniel und Berth. Volz.

Dritter Teil: Afien. Aus ben Originalberichten ber Reisenben gesammelt. Mit 88 Juftrationen, barunter 16 Doppel-Vollbilber. 1887. 26 Bogen. In Galbleinen geb. M. 5.—.

Anhalt: Borber-Kifen, Smyrna. — Luer durch den Taurus von konla nach Alaga. Aauflaufs kandláchen. — Gefeliges ebeen in Affilis. — Die enigen fleuer von Batt. — Im armenischen Hockoland. — In den Vergen von Arrollian. — Raydod und seine Umgedung. — Auf den Armenischen Hockoland. — In den Vergen von Arrollian. — Bahdod und seine Umgedung. — Baioret. — Am See Genegateh. — Jerusluken. — Bethieden. — Am Toten Weer und in Zeiton. — Um Die Verlige. — Arm Toten Weer und in Zeiton. — Auf dem Einel. — Umter Verlige. — Tran und Turan. Versiens Houvissen. — Auf dem Bohndous. — Auf dem Fries. — Camartand und seine Frincerungsfätten. — Durch die Austrmanenwöhe die Kopfen. — Andellich Mickelle. — Geber der Verlige werden der Verlige der Verlig

Bierter Teil: Afrika. Aus ben Originalberichten ber Reifenben gesammelt. Mit 80 Justirationen, barunter 8 Doppelvollbilber. Zweite, verbessetze und vermehrte Auflage. 1903. 29 Bogen. In Ganzleinen geb. M. 6.—.

In Ganzleinen geb. M. 6.—.

In falt: Berberei und Sahara. Tanger und Kap Spartel.— Von Tanger nach zu. Die Seben von Maroffo. Ouer durch den Atlas nach Tarudant. — Bargla, das Tor der Bütte. — Am Nordrande der Sahara. — Von den Archaftlichen Silie. — In der Schieden der Sahara. — Von der Schräftlichen Silie. — In der Edhaftlichen Silie. — And der Tedhaftlichen Silie. — And der Tedhaftlichen Silie. — And der Tedhaftlichen Silie. — Von der Abgert. — Bon Tergolis ins Innere. — Bei den höblichen Arieg der Noglen. — Von der Maroffort auf dem Benud. — Kort Medina am Sengal. — Arieg der Noglen. — Noch der der Medica in der Medica. — Ander Noch — Auf dem Gengal. — Maedica: Sild und Nord. — Auf dem Gehoft auf dem Benud. — Fort Wedina am Sengal. — Maedica: Sild und Affuan. — Und dem Gipfel des Pic de Generiffa). — Das Land der Shaharanen. Asiro. Die Gryamien von Giged. — Durch dem Geschand in Note Weer. — Miliakt nach Affuan. — Unier der Beduinen der Agoptischen Wilke. — Chattum. — Feltgedaren in der Ausgeber der Medica. — Durch der Schieden der Medica. — Durch der Schieden der Miliakt nach Affuan. — Unier der Miliakt nach Affuan. — Durch der Schieden der Miliakt nach Silie. — Durch Miliakt nach Silie. — Burch Miliakt nach Silie. — Durch Miliakt nach Silie. — Durch Miliakt nach Silie. — Silier der Miliakt nach Silier. — Durch Miliakt nach Silier. — Durch Miliakt nach Silier. — Williakt Allen der Miliakt nach Silier. — Durch Miliakt nach Silier. — Williakt Allen der Silier. — Durch Miliakt nach Silier. — Williakt Allen der Silier der Silier. — Williakt Allen der Silier de

Fünfter Teil: Amerika. Auftralien. Aus ben Originalberichten ber Reisenben gesammelt. Mit 122 Justrationen, barunter 25 Doppel-Bollbilber. 1888. 30 Bogen. In Ganzleinen geb. M. 6.—.

Ind alt: Krönland und Britisch-Amerika. In Cit-Krönland. — Am Uler bes Kolarmetere. — Unter Esklimes. — Am Erönlands Sübipige. — In Aberdoor. — Reynurbland und St. Johns. — Wontreal und Duedec. — Die Berreinigen Staaten. Auf dem Broadwag in Kem-Yort. — Die Erenton: und Riggarassisch. — in Kolafington. — Am Such en Cit-beşitken. — St. Louis. — Bom großen Salziee nach San Krancisco. — Die Entbedung der californischen Goldminn. — Am Huget Sund und dem Schlimston. — Die Ander Meistenbaum und des Josepharinden bes fernen Westens. — Unter den Gebennes. — Fahrt durch einen Canon. — Die Kriefendaum und des Josepharinden der Ander Vergenstellen und bes Josepharital in Kalifornien. — Das teben in Tegas. — Die Missischien Wieden der volleichen Lengton der Vergenstellen und Beschieden. Die Missischen Die Missischen Die Missischen der Vergenstellen und Beschieden der Vergenstellen und Vergenstellen und Vergenstellen der Anderstellen der Vergenstellen der Vergenstellen der Anderstellen der Vergenstellen und Kraucanos. — Die Errewet bes Backelung der Vergenstellen in den Weiler der Vergenstellen und Kraucanos. — Die Errewet bes Backelung der Vergenstellen in den Vergen. — Das Befelland von Mehrtallen. — Spohen, — Sanderung in den belauen Bergen. —

Belboune. — 3m Innern von Mutralien. Ephney. — Banberung in ben blauen Bergen. — Belboune. — 3m Innern von Mutralien. — 3m Cooper Cecel. — Bordauftralfide Landbigalen. — 8m Gooper Cecel. — Bordauftralfide Landbigalen. — 8m ber Arbeitigen Inferie. 3m der Belbilde und eine "Mit von Kaller Billeimstand (Reu-Gulnea). — In der Sibbille von Neu-Gulnea. — 8m der Sibbille von Neu-Gulnea. — 3m der Gulnea der Gulnea. — 3m der Gulnea der Gulnea

Anhang. Gub.Bolarien. Die Entbedung ber Bultane Grebne und Terror.

heroen der Nordpolarforschung.

Nach ben Quellen bearbeitet von Eugen von Enzberg. Zweite, neubearbeitete und vermehrte Auflage. 1905. Mit 55 Originalabbildungen, darunter 7 Doppelvollbilder und 2 Karten. 28 Bogen gr. 8°. In wirfungsvollem Ganzleinenband gebunden M. 5.—.

Inhalt: Cinleitung. — Barent. — Parry. — Frantlin. — Crogier. — Kane. — Wac Cintod. — Sall. — Wares. — Wartham. — Sowoata. — Deutich Seroen ber Rotboolarforfiung. — Paper. — Norbenfljöld. — Delong. — Greely. — Annien. — Andree. — Sverbrup. — Beary. — Ludwig Amadeus von Saavopen. — Blographisch Wottzen.

311 Korm von Einzelduriellungen, wo es angelt mit ben eigenen Worten for Forscher, werden die Schickale und die Erfolge der hervorragenosten Nordpolsabrer von Barent die Ludwig Amadeus von Savonen in ansprechenbster Darstellung wiedergegeden; die Illustrationen bieten besonder interessante Erchnisse und landigastliche Bilder aus jenen unwirtlichen Gegenden.

Die neue Auflage ift um 7 Bogen vermehrt und in jeber Beziehung auf bie hobe ber Zeit gebracht.

heroen der Afrikasorschung. Der reiseren beutschen

Jugend nach ben Quellen bargestellt von Dr. Ludwig Gaebler, Direttor ber höheren Bürgerschuse in Plauen i.B. 4. Auflage. Mit 41 Julistrationen und 1 Routenkarte. 1899. 32 Bogen gr. 8°. Eleg. geb. M. 5.—.

Geographische

Charakterbilder.

Don

H. A. Daniel und Berth. Dol3.

Mit gahlreichen Illustrationen und Karten.

Erfter Teil:

Das deutsche Sand und die Alpen.



Ceipzig,O. R. Reisland.
1905.



Das Rationalbentmal auf bem Riebermalb.

Das deutsche Cand und die Alpen.

Geographische Charakterbilder

por

H. A. Daniel und Berth. Dol3.

Sünfte Auflage.

Neu bearbeitet und erweitert

Don

h. Th. Matth. Mener.

Mit 92 Illustrationen und 3 Karten.



Leipzig,O. R. Reisland.
1905.

97985 JUL 13 1906 G47 D22

Rus dem Vorwort der früheren Auflagen.

Durch seine friichen und lebensgetreuen und zugleich behaglichanuntenden Schilberungen ist S. A. Daniels Handowich der Geographie zu einem Hausbuche bes beutschen Volkes geworden. Es war daher ein glüdlicher Gedanke des Herrn Direktor H. D. Zimmermann, aus benjenigen Banden Daniels, in welchen die Vorzüge, durchwärmt von edler Vaterlandsliebe, am ansprechendsten zutage treten, in seinem "Deutschland für die Zugend" eine Auslese zu bieten.

Dennoch bedurfte es ichon für die nächte Auflage erheblicher Ungeftaltungen. Denn in dieser war es bestimmt, eine Reihe geographischer Charafterbilder aus allen Erdeilen zu eröffnen, welche typische oder bedeutungsvolle Stätten und Szenen aus der Erde und Bölferfunde wie aus der Entbedungsgeschichte nach den Schilderungen und Berichten von Augenzeugen in freier Bearbeitung vorsühren, das Juteresse zu weden und zu fpornen.

Damit wurde das Buch durchaus auf einen anderen Standpunkt gestellt. Es mußte den ihm anhaftenden lehrhaften Charafter mögslichst aufgeben. Die Neubearbeitung kounte sich nicht damit begnügen, Daniels Schilberungen nur zu sichten, zu bessern; mehrere mußten nach Form und Inhalt umgearbeitet, einige ganz aufgegeben werden; sondern es wurde auch nötig, ohne jedoch lehrbuchhafte Vollständigseit irgendwo zu erstreben, eine Anzahl von Schilberungen aus anderer Feber neu einzussügen.

Bur fünften Auflage.

Daniels geographijche Charafterbilder gehören auch jest noch, mehr als 30 Jahre nach seinem Tode, zu den klassischen Werken der geographischen Literatur, und der verstorbene Berthold Volz hat sich gewiß ein Berdienst erworben, indem er sie durch fortgesetzte Sichtung und Erweiterung bis in die neueste Zeit hinein für die

Liebe zu unferm Baterlande besonders bei ber Jugend fruchtbar gemacht bat. Immerbin bat die Chrfurcht vor dem urfprünglichen Inhalte des zugrunde liegenden Werfes ihn manche Partien ichonen laffen, die gewiß einer gründlicheren Revifion bedurft hatten. Co mar es gefommen, daß bas Bud auch in feiner vierten Auflage pon 1898 manche Wegenden, besonders die Städte in einem Buftande ichilberte, wie er vor einigen Jahrzehnten bestanden hatte. Da erichien es ermunicht, bag eine grundliche Durchprufung bes Inhaltes bes Buches geschehe. Beraltetes ausgemerzt und Kehlerhaftes berichtigt werbe. Diefer Aufgabe habe ich mich mit Bergnügen untergogen, und ich glaube versprechen gu fonnen, bag bas Buch in feiner porliegenden Geftalt an feiner Stelle die richtige Erkenntnis ber geographischen Berhältniffe gefährdet, fondern angetan ift, die unmittelbare Anichauung zu erfeten, joweit ein folder Erfat burch Wort und Bild überhaupt möglich ift. Da alle Teile des Buches einer Revision unterzogen und nicht unerhebliche Partien nen hinzugefügt find, jo habe ich jest darauf Bergicht geleiftet, ben uriprünglichen Danielichen Text inmitten ber übrigen Bestandteile bes Buches durch äußere Zeichen fenntlich zu machen.

Manche Dankesichuld ift mir im Verlaufe meiner Arbeit auferlegt worden. Vor allen andern aber fühle ich mich herrn Fris hein em ann, der die frijde Zugspitzenbesteigung beisteuerte, und dem herrn Generaldirektor Vallin, der mich mit dem neuesten authentischen Material über Deutschlands größte Schiffahrtslinie ausrustete, verwschlete.

Daß der Verlag durch manches neue Bild das Buch wertvoller gemacht und trot des um zwei Bogen gewachsenen Umfanges den Preis nicht erhöht hat, wird ihm hoffentlich den Dank vieler eintragen.

Samburg, im Dezember 1904.

H. Ch. Matth. Meyer.

Inhalt.

	I. Land und Leute.	Ecite
1.		
2.		
3.	Oberngestation Description	. 12
4.		
	Bolledgaratter und Sprache	
7.	Deutschlands Bergangenheit	. 48
4.	Das neue Deutsche Reich	. 40
	II. Das Alpenland.	
1.	Die Mipen und ihr Geruft	. 50
2.		
3.		
4.	1 0 0	
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.	Auf die Zugspite	
12.	Der Alt-Beigtor-Bag	
13.		
		-1.4
	III. Das oberbentiche Donauland.	
1.	Die fcmabifc-baprifche Sochebene mit bem Bura	146
2.	München	155
3.	Das G'fpiel zu Dberammergau	167
4.	Die Donau	
	a) Bon ber Quelle bis Regensburg	171
	b) Die Walhalla	
	c) Bon Regensburg nach Pregburg	
5	Mien - Die Danguhauntstadt	

	IV. Das westbeutsche Rheinland.	
		Seite
	Der Schwarzwald und ber Basgau	
2.	Ein Ausflug auf ben Dbilienberg	
3.	Met	205
	Die oberrheinische Tiefebene	210
5.	Straßburg und Frankfurt	
6.	Rheingau und Rheinwein	233
7.	Das Durchbruchstal bes Rheins	236
	Röln und ber Rölner Dom	
9.	Die rheinisch-westfälische Industrie. (Rrupp in Effen)	255
	V. Das mittelbeutiche Berglanb.	
	Das Riefengebirge	
2.	Die Abersbacher Felfen	
3.	Die obere Elbe und bas Elbfanbfteingebirge	
4.	Dredben - Elb-Floreng	
<u>5.</u>	Leipzig	
6.	Der Böhmerwald	
7.	Das Fichtelgebirge	
8.	Der Main	298
9.	Rürnberg	306
10.	Der Thüringer Walb	316
11.	Die Wartburg	320
12.	Die Mhön	322
13.	Der Ryffhauser und bie Raifersage	325
14.	Der Sarg	
15.	Die Befer und bas Weferbergland	
	VI. Das nordbentiche Tiefland.	
1.	Der Charafter bes beutschen Flachlandes	342
2.	Der westfälische Bauer	348
3.	Die nordweftbeutschen Rieberungen	351
4.	Der Bremer Ratofeller	354
5.	Die Lüneburger Beibe	
6.	Das untere Elbgebiet	
7.	Samburg - bie beutsche Belthanbelsftabt	
8.	Die Rorbfee-Infeln: Rorberney, Bangeroog, Belgoland	
	Der Raifer Bilhelms-Ranal	390
10.	Die Oftse-Insel Rugen	394
11.	Die Dber, ber Strom bes oftbeutiden Tieflanbes	400
12.	Die Feste Marienburg	
	On the State of the Control of the C	104

Berzeichnis der Muftrationen und Karfen.

Seite	
Das Nationalbenkmal auf	25. Unterfahrung ber Fella
bem Nieberwald Titelbild.	(Tauernbahn) 111
1. Eine Sallig 3	26. Die St. Gotthardbahn (Blan) 112
2. Dünen an ber Oftfee 5	27. Rigibahn: bie Brude über
3. Das frankifche Saus 30	bas Schnurtobel 118
4. Das fächfifche Saus 31	28. Das Münchener Saus auf ber
5. Das Alpenhaus 31	Bugfpipe 128
6. Das norbifche Saus 32	29. Wiener Reuftabter Butte,
Der Gipfel bes Montblanc 50	2216 m ü. b. M 131
7. Interlaten mit ber Jungfrau 51	30. Traverfierung bes Alt-Beiß-
8. Zwergfiefer und Arve 60	tor-Baffes nach 134
9. Steinbod, Gemfe, Murmeltier 61	31. Dorfftrage im Berner Dber-
10. Mer be Glace 65	lande 140
11. Der große Aletschgleticher . 66	32. Nordabhang bes ichmabifchen
12. Uberichreitung eines Glet-	Jura 147
fchers 70	33. Die Burg Lichtenftein 148
13. Gine Schneebrude über Spal-	34. Das Stammichloß hoben=
ten 71	30Uern 150
14. Der Dürrenfee	35. Dachauer Mood 154
15. Die Pertisau am Achenfee . 84	36. Das neue Rathaus in Mun-
16. Blid von Lindau auf ben	chen 159
Bobensee 91	37. Der Starnberger Gee 166
17. Die Infel Mainau 92	38. Jefus vor Pilatus (aus ben
18. Der Rheinfall bei Schaff:	Paffionefpielen von Dber-
hausen 94	ammergau 170
19. Der Staubbach bei Lauter-	39. Die Balhalla 176
brunnen 97	40. Wien im fünfzehnten Sabr-
20. Am Biermalbftatter Gee:	hundert (1483) 186
ber Urner Gee nach 98	41. Wien von ber Gubfeite nach 188
21. Die Agenftraße 100	42. Der Graben in Wien 189
22. Lugern 101	43. Der St. Stephansbom in Bien 190
23 Die habsburg 103	44. Der Titifee mit bem Felbberge
24. Die Big malg 107	im hintergrunde 198

		Seite		Seite
45.	Der Dbilienberg mit bem		Schonen Brunnen in Rurn.	
	Basgau im hintergrunbe .	204	berg	310
46.	Die Schlachtfelder um Det			312
	(Plan)	208	70. Schwarzburg	319
17.	Riefelfanbbante im Rhein .	211	71. Die Wartburg nach	320
48.	Der Otto-Beinrichsbau im		72. Der Anffhäufer vor 1890 .	326
	Beibelberger Schloß	215	73. Die Bobehochfläche mit bem	
19.	Das Stragburger Münfter.	219	Broden im hintergrunde .	332
50.	Frantfurta. M. im Jahre 1646	223	74. Beferlanbicaft am Solling	
51.	Frantfurt a. M .: Goethes Ge-		mit Schloß Fürftenberg	340
	burtehaus	227	75. Mus ber (bremifchen) Geeft	345
52.	Frantfurt a. D.: Der Römer	229	76. Gingebeichtes Marichland .	346
53.	Das neue Rathaus in Frant-		77. Lüneburger Beibe	358
	furt a. M	232	78. Anficht aus bem Spreemalb.	
54.	Die Pfalg im Rhein	238	borf Lehde nach	364
	Rheinlanbichaft bei Obermefel	240	79. Elblauf um bas 3ahr 1150	371
56,	Die Lurlei	242	80. " " " 1600	372
57.	Chrenbreitftein	244	81. Gin Samburger Fleet	376
58.	Ruine Gobesberg mit ber		82. 3m Samburger Safen nad)	382
	Musficht auf bas Gieben-		83. Die hochbrude bei Lewensau	393
	gebirge	247	84. Stubbenfammer auf Rügen.	395
59.	Roln mit bem Dom	253	85. Die Fefte Marienburg um	
60.	Das Riefengebirge	262	1880	407
61.	Der Eingang in bie Mbers.		86. Die Strafe "Unter ben Lin-	
	bacher Felfen	269		410
62.	Die Baftei	274		417
63.	Dresben	278		
64.	Altes Rathaus in Leipzig .	284		418
65,	Leipzig: Der Muguftusplat			428
	mit Mendebrunnen u. Theater			428
	nad	284	Rarte bes Rheingaus nach	234
	Leipzig und Umgebung (Karte)	287	Rarte von hamburg und Um-	
<u>67.</u>	Böhmermalb, vom Arber aus		gegend nach	380
	gefeben nad	290		
CH.	Dan Manfenfat mit bom		nach	408

I. Land und Leute.

1. Deutschlands Grengen.

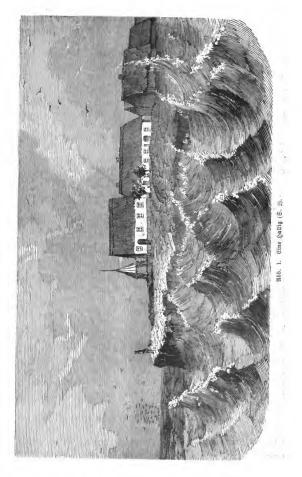
Mitten im Bergen von Europa lieat Deutschland, unser Baterland, bas "eble, großmächtige", wie es unfere Borfahren nannten, mit Recht in taufend Liebern gepriefen. Scharf find im Norben und Guben feine Grengen burch Meer und Gebirge gezeichnet; auch an der Weftseite find fie dem Aufmerksamen erkennbar; nur nach Often fehlt jede Marte. Die Gudarenze bilbet die Alpen= mauer vom Genfer Gee bis jum Quarnero-Bufen *); bie Nordgrenze die Rufte ber Nord- und Oftfee, die bas meerumichlungene Schleswig-Solftein mit ber jutifchen Salbinfel voneinander icheibet. Die Nordsee ober, wie fie icon bei ben Romern bieß, bas beutiche Meer, befpult die Ruften von Calais bis jum Rleinen Belt auf einer Strede von 2000 km. Sie wird burd Rlugmundungen und verschiedene größere und fleinere Bufen unterbrochen, welche von ber See bem Lande abgewonnen find; benn biefer gange Ruftenftrich ift feit Sahrtausenden den mannigfachsten Beränderungen unterworfen gemefen. Bom Rap "jur grauen Rafe" in Frantreich bis gur Spite Belber in Bolland ift ber Ruftengug einformig mit Dunen befett, beren außere Reihe aus lofem Sande befteht, mahrend fie weiter landeinwarts in fruchtbares Weibe- und Aderland übergeben. Bon ber Stadt Belber beginnen bie bebeutenberen Meereinschnitte und die vorgelagerten Sandinseln, die, vom ebemaligen Festlande übriggeblieben, zwar jest noch ben wilben Sturmlauf bes Dzeans gegen die Ruften brechen, aber von ben gierigen Wellen auch immer mehr umfpult werben. Go ift an ber Grenze amifden Solland und Deutschland burch Gisflut ber Ems 1277 und burch Ginbruch bes Meeres gehn Rahre ipater

^{*) 3}m NO bes Abriatischen Meeres zwischen Iftrien und Kroatien. Seogr. Charatterbilder I. Das beutsche Land.

ber Dollart entstanden. Fünfzig Ortschaften gingen damals zu grunde; eine andere Sturmflut (1362) ließ nur die Jusel Nessa mit der Ressertirche von den einst reichen Uferlandschaften übrigsbleiben. Der Jadebusch ist auf ähnliche Weise im 16. Jahrhundert entstanden. Dicht schließt sich an ihn die durch die Mindung der Weser gebildete Bucht sowie noch östlicher der Elbbusen an, vor dem das Inselden Neuwerf und weiter ins Meer hinaus das Kelseneiland Gesoland Wacht halten.

Bon ber Elbmundung gieht fich bie Rufte von Schleswig und Butland, burch bie Reihe ber oftfriefifchen Infeln gefcunt, 400 km nordwärts. In alten Zeiten behnte fich bas Feftland auch bier noch weiter ans und umfaßte nicht nur bie gegenwärtigen Marichen und Infeln, fondern reichte fogar über die Canddunen hinaus, die heutzutage ben gerriffenen Gilanden gegen den Andrang ber Meeresfluten einigen Cout gemabren. Der Boben biefer jett größtenteils vom Meere verschlungenen Rieberungen bestand aus fruchtbaren Cand= und Touschichten, die nach Westen bin etwas höher gelegen maren und bier auf dem feften Beftein rubten, bas in Belgoland und in bem roten Rliff auf Splt gutage tritt. Das Meer gertrummerte biefen Schutwall, brang tief in Die Rufte des Rontinents ein, bilbete weite Buchten, überflutete die niedrigeren Gegenden und gerriß das Land in mehrere große Infeln; gleichzeitig aber ichied es von ben verschlungenen Landereien die ichwereren fandigen Teile und verwendete fie gur Dunenbildung, mahrend es bie leichteren Sumnsteile in ben ruhigen Buchten ablagerte und baburch fruchtbare Marichlander ichuf, Die, von der tüchtigen, an den Rampf mit dem Meere gewöhnten Bevölkerung burch Ginbeichung bem Meere abgerungen und mit ben Infeln ober bem Geftlande als "Roge" wieder verbunden merben. Un anderen Stellen hat freilich die See an der Infelzertrummerung weiter fortgearbeitet; Die Flut vom 11. Oftober 1634, welche die Infel Nordstrand in das noch jest vorhandene Stud und 13 Salligen gertrummerte, ift bie lette gemefen, welche auf bie Ruftengeftaltung eine bebeutenbe Ginwirfung ausgeübt bat.

Indessen anch biese Salligen sind dem Untergange unrettbar verfallen. Im Durchschnitte nur einige Quadratkilometer umfassend, sind sie zu klein, als daß es sich lohnte, mit schützenden Deichen sie zu umgeben. So überslutet sie denn, da sie nur etwa um einen Meter über den Stand der gewöhnlichen Flut des Meeres sich erheben, im Herbst und Winter gar nicht selten die wogende See, fort und fort



ben Inselrand unterspülend oder mit wildstürmender Gewalt große Stücke davon wegführend. Kein Baum, kein Strauch wächst auf einer Hallig; nur ein sahles Gras widersteht den Überspülungen, dem genüglamen Schafe zur spärlichen Nahrung. Auf künftlich aufgeschilteten "Warfen" sind die Bohnungen gedaut, deren Pfosten so tief in den Boden eingesenkt sind, wie sie daraus emporragen. Aber auch zu der Warf peitscht der Sturm mitunter die Flut empor; die Hauswähle werden bald eingeschlagen; auf den Dachboden stücktet sich mit seinen besten Schasen der Bewohner und schäpt sich glücklich, wenn die mächtigen Dachpsosten dem Wogendraus so lange stand zu halten vermögen, die der Sturm sich ausgetobt hat.

Un bem nörblichen Teile ber Kufte, in Jutland, schwindet die Inselbegleitung; bafür wird ber Dünengürtel jett breiter; Strandseen bilden sich hinter ihm, die, durch Landzungen oder Nehrungen von der offenen See geschieden, nur an einer Stelle mit berselben in Berbindung stehen. Einer berselben, der Limfjord, durchzieht in einer Tänge von 150 km die gange Halbinsel und verbindet die Nordsee mit bem Kattegat.

Nicht leicht bietet eine Küfte dem Schiffer eine ungaftlichere Stätte als die jütische. Auf den weithinaus ins Meer sich ziehenden Sandriffen strauden dei hoher See und den häusigen Nebeln viele Schiffe; am gesürchteisten ist die Umsahrt um die nörblichste Spitze, um Stagens Horu, eine 10 m hohe Düne, von der aus sich die gefährliche Sandbank Stager Rat weit hin ins Meer erstreckt. Selbst weiter östlich bleibt das Fahrwasser des Schiffers im bösen Weere des Kattegat durch die Scheren (Felsinseln) der schwedischen und die Sandbänke der jütischen Küste schmal umgrenzt.

Bon ben natürlichen Berbindungsstraßen ber Nord- und Oftsee ist ber Sund die wichtigste, doch berührt er, da er zwischen Schweden und der dänischen Insel Geeland sich hindurchzieht, deutschas Gebiet nicht; der Große und Kleine Belt, von denen nur der letzere sich an der jütischen Küste hin erstreckt, sind für die Schiffahrt ihres schwerzigen Kahrmassers wegen von geringer Bedeutung. Durch den Kaiser Wilhelms-Kanal haben sie vollends ihren Wert verloren.

Bollen wir eine Oftseefahrt von dem Aleinen Belt bis zur Kieler Bucht unternehmen, so finden wir auch hier eine reiche Gliederung mit langhingestreckten Landzungen und tief eingeschnittenen Föhrden. Noch einmal tritt an die mehrsach ausgeschweifte Küste



bie Insel Fehmarn nahe heran, die nur durch den 1 km breiten Fehmarn. Sund vom Festlande abgeschieden ift. Tiefer schneidet von hier aus die See ins norddeutsche Tiefland in der Lübischen Bucht, die im Mittelalter der Hauptsammelplat bes deutschen Schiffsverkehres war, ein, um dann wieder zuruckzuweichen und erst in der Rommerschen Bucht den ausmündenden Gewässern der Ober süblich entgegenzutreten.

Der weiteren Oftjeefüste entlang find eine Menge Safis ober Strandjeeen mit fugen Baffer, die durch schmale Nehrungen von dem Meere geschieden find, durch ein "Tief" aber wieder mit ihm Berbindung haben.

Weiß blinkende Dünen (f. Abb. 2) umfaumen bas Deeresufer. Am Borizonte ericheinen fie als glangende Linien, welche fich icharf gegen ben Simmel abzeichnen; aber in ber Nahe gefeben machen fie einen einformigen, melancholischen Gindrud. Betritt man bas Dünengelande von ber Landfeite, fo erfennt man alsbald Regel und Plan in ben lang babinftreichenden 3 bis 18 m hohen Retten. Cenfrecht gegen ben berrichenben Wind gerichtet, erhebt fich vom Meere in fteilem Anftieg ber Außenwall; landeinwarts bacht er fich fanfter ab; bann folgt ein zweiter innerer Ball, oft noch, wenn auch niedriger, ein britter ober gar vierter. Taler fenten fich bagmifden, Die Linien bes Gefamtzuges nachziehend, aber mitunter auch freugend. Stetig brangt bie Dune unter bem Drude bes Windes landeinwärts vor, und ichon manche Flur, ja manches Dorf, hat fie mit ihren lofen Sandmaffen allgemach überschüttet. Aber die Natur legt ihr felbft einen Zügel an, und die Borficht ber Strandanwohner gebietet ihr Salt. Seit faft einem Sahr= bundert betreibt man in Deutschland, wie icon langer in Solland und Rlandern, einen inftematifchen Strandbunenbau, inbem man ca. 40 m von ber Strandlinie entfernt fünftliche Bordunen anlegt und biefe mit Schilf und Strandhafer bepflangt. Balb gennat ber Boben auch für die Bepflanzung mit Riefern, Wacholder und Candborn, und ein wirffamer Schut gegen Wind und Wellen ift geschaffen. Sinter biefem fucht man bann ben Flugfand ber Binnenbunen burch Sandgrafer festzulegen und fo mit ber Beit Rulturland gunächft für Aufforftungen ju gewinnen.

Bon Kolberg an wird bem Schiffer die breite Maffe bes icon bewalbeten Gollenberges bei Röslin sichtbar, und balb zeigt sich zu beiben Seiten bes Samlandes noch einmal die Haffbildung im größten Maßstabe. Ringsum fast ganz umichlossen vom Festlande,

trägt die Oftsee den Charafter eines Binnenmeeres; die zahlreichen einmündenden Flüsse seben bei der geringen Verbindung des Meeres mit dem offenen Ozean den Salzgehalt herab. Dadurch erklärt sich das leichte Gefrieren der See, das oft monatelang die Schiffahrt hemmt.

Wie flar auch die Grenze Deutschlands nach Norden zu gestaltet ist, so unsicher wird dieselbe im Osten, wenn man nach einer natürlichen Marke such. Schon dem Römer Tacitus, der unter allen Schriftstellern des Altertums Deutschland am eingehendsten behandelt hat, bereitete die östliche Grenze Verlegenheit. Können wir auch die freilich kaum merkliche Wasserscheide zwischen Oder und Weichsel und die kleinen Karpathen als Grenze annehmen, so setiermark, vöhmen und Mähren, in Schlessen, Losen und Verußen zweis, selbst dreisprachige Mischvilker antreffen.

Auch auf der westlichen, romanischen Seite sehlt gegen Holland, jum Teil auch gegen Belgien jede natürliche Grenze für Deutschand. Gegen Frankreich bagegen bildet sie wohl erkennbar die Bassericheibe zwischen Maas und Mosel und der hohe Kamm bes Basgau. Bon da läuft die Grenze auf der Bassericheide zwischen Rhein und Rhone zum Jura, der bis zum Genfer See den breiten Grenzwall zwischen Germanen und Romanen bildet.

Das Grenzland zwischen Frankreich und Deutschland in iprachlicher Begiehung ift im Nordweften Belgien, mo bas Deutsch-Klämische und Frangofisch-Ballonische einander gegenüberftehen. Bon ber Maas aus folgt bann bie Sprachgrenze bem Beft= rande ber preußischen Rheinproving und bes hollandischen Luremburg bis in die Rabe ber Mofel, bann, Lothringen burchichneibend, bem Ruge bes Basgau und berührt die Schweiz im Rorben bes Rantons Bern. Das gange Rheingebiet ift bis auf wenige Landichaften am oberen Rhein ein Gebiet ber beutschen Sprache, mogu auch noch bie Gegenden am Inn und im oberen Rhonetal gehören. Rwifden Martinebrud und Kinftermung ftoken bas Deutsche und Italienische gusammen; Die beutsche Grenze gegen bas ftetig porbringende Stalienische geht von ba füblich an ber Etich binab bis Meggo Tedesco, wendet fich bann nordöftlich und gieht fübmarts von Bogen und Briren bis Bruned an ber Rieng und folgt nun bem Buge ber Rarntner Alven. Unregelmäßiger noch gieht fich im Often Die Sprachgrenze. Namentlich an Diefer Seite finden fich viele Sprachinfeln, beren größte bas Sachfenland in Siebenbürgen ift, in größerer ober geringerer Entfernung bem Mutterlande vorgelagert.

So zeigt sich klar, daß Deutschland das Herz von Europa ist, "niemandem gefährlich, allen wohltätig." Denn durch seine Lage mit allen größeren Nationen unseres Erdteils in Zusammenhang gebracht, ist es dazu geschaffen, die vielsach gespaltenen Glieder in Frieden zu vereinen.

2. Bodengeftaltung und Bemafferung.

In ber Bobengestaltung zeigt Deutschland mehr als anbere europäische Länder reichste Mannigfaltigkeit; es vereinigt die verschiebensten Oberstächenformen in sich. Von ben steilsten, teils nackten, teils ewig beschneiten Felsengipfeln, in beren Form die gerade Linie vorherrscht, bis zum sanstellen, abgerundeten, schönbewaldeten Gebügel findet man hier alle Formen der Bodenerhebung.

Deutschland besteht aus einer flachen und niedrigen und aus einer mit Gebirgen und Hochebenen erfüllten Hälfte. Wie Alpen und Seelinie im gangen parallel laufen, so zieht auch die Scheidelinie zwischen Hochland und Tiefland im gangen von Westen nach Osten, jenen Grenzlinien parallel. Ganz allgemein angedeutet, fällt Ober- und Niederdeutschland mit Süd- und Nordeutschland zu- sammen, genauer gefaßt, müßte man von einer südwestlichen gebirgigen und einer nordöstlichen Tieflands-Hälfte reben. Doch der Gegenfat von Oberdeutschland und Niederdeutschland ist so klar haß ihn schon die Geographen des Mittelalters seschieften.

Oberdeutschland liegt innerhalb des kontinentalen Gebirgsbreiecks und begreift außer den Alpenlandschaften das deutsche Mittelgebirge. Es ruht auf der süblichen Grundlinie des Oreiecks, den Alpenlandschaften des Deriecks, den Alpen, und die nordweftliche Spize (Besetzebirge) liegt bei dem Städtchen Bramsche auf seinem Boden. Den nordöstlichen Namd von Oberdeutschland bilden also Harz, Thüringer Wald, Erzgebirge, Lausiger Gedirge, Sudeten; den nordwestlichen das Weser und das Rheinische Schiefergedirge. Das Innere von Oberdeutschland wird von vielen Ketten durchzogen und zerschnitten, welche aber nie die Höße des Südrandes, auch nicht die des Nordostrandes erreichen. Neben diesen Bebirgen herrscht die Korm der Hochebene und des Hößellandes vor; das Ganze "so recht sichtlich in Kammern geteilt, zwischen welchen die Treppen und Sänge die Verbindung, wie in einem altbeutschen Kamisienbause, rrbatten".

So gerfällt Oberbeutschland in zwei Sauptteile: in bas beutiche Alpenland und in die beutiche Mittelgebirgslandicaft. In letterer unterscheibet man wieder zwei Balften. Die Grenze bilbet ein 900 km langer Bebirgsbamm, ber vom Beftenbe ber Rarpathen bei ben Oberquellen beginnt und por ben Arbennen endigt. Sudeten, Erzgebirge, Fichtelgebirge, Thuringer Balb, Rhon, Bogels= berg, Taunus, Weftermald, Sunsrud, Gifel find die Teile diefes Bergmalles, ber von zwei Saupttoren aus bem Sochland zur Ebene, bem Elbtor und bem Rheintor, unterbrochen ift. Er entbehrt eines gemeinsamen, im Munde bes Bolfes lebenden Ramens. Die Geographen nennen ibn ben Sauptfamm bes beutschen Mittelgebirges. In fprachlicher, politischer und tulturbiftorischer Sinficht bat biefer Mittelfamm immer bedeutenden Ginfluß geubt. Die großen Bolfergruppen und Bolferbundniffe teilen fich fast von ihrem erften Auftreten an und bas gange Mittelalter binburch in folche, die nördlich von jenem Bergmalle mobnen, und in folde, beren Gebiet einen großen Teil bes füblich babon gelegenen Banbes umfaßt. Go finden wir gur Reit Armine ben Bund ber Cheruster nördlich und fast gleichzeitig ben ber Martomannen füblich von jenem Mittelfamme, fpater ben fübdeutichen alemannifchen und ben nordbeutschen frantischen Bolferbund. niederdeutsche Mundart wird hauptsächlich im Norden, die oberbeutsche im Guben des Mittelfammes gesprochen. Abnliche Berbaltniffe geigt bie Ausbreitung einerfeits bes fachfifden, andererfeits bes fcmabifden Rechts, sowie die Lage und Ausdehnung der großen Kirchenprovinzen und geiftlichen Gebiete Deutschlands im Mittelalter. Sogar Die Bilbung bes Nordbeutichen Bundes bielt fich im melentlichen an Diefe Scheibe.

Zwischen bem beutschen Mittelgebirge und der Nord- und Ostsebreitet sich das beutsche Tiefland aus, ein Teil der großen nordeuropäischen Sbene. Es teilt sich in die westbeutsche, zur Nordsee abgedachte Sbene und in die ostbeutsche Sbene, das Hinterland der Osisee, an der Oftzenze zu 650 km verbreitert und von zwei flachen Landricken durchzogen.

Das beutsche Tiefland war einst Meeresboden. Große Sandhügelreihen, die am Fuße der im Süden grenzenden Gebirge hinziehen, waren einst Dünenketten am Rande des Ozeans. Harz, Teutoburger Wald, Haarstrang, Westerwald ragten als Inseln, Haldinseln, Borgebirge aus der Flut.

Deutschland hat zwei Hauptabbachungen, benen bie Gluß.

richtungen entsprechen. Die mestoftliche, jum Gebiet bes Schwarzen Meeres gehörige, umfaßt bie banrifche Sochebene, Mahren und viele Alpentaler. Ihr Strom ift bie Donau, nur in ihrem Oberlaufe ein beutscher Strom. Gubbeutschland ift Donaus Sochland. Der Strom umichließt in einem nach Guben geöffneten Bogen bie oberbeutichen Sochebenen und wird, bem Urfprunge nach tein Alpenfluß, boch nur burch Bufluffe aus ben Alpen mächtig. Die linten Bufluffe find gegen die rechten unbebeutenb. Dit ihnen jeboch greift bas Donaugebiet in bas Berg bes Mittelgebirges, bis an bas Richtelgebirge beran. Durch bie öftlichen Alpen, welche fich amifchen bem Strome und bem Abrigtifden Deere ausbreiten. wird bie Donau gehindert, "eine deutsche Rhone" zu werden und Deutschland, wie diese Frankreich, mit bem Mittelmeere gu verbinben. Gie tritt bafür in ein Durchbruchstal gwifchen ben Alpen und bem Mittelgebirge: an ber Grenze greift fie noch einmal mit ber March bis an bie Subeten. Die gange Lange bes beutichen Donaulaufes beträgt 1000 km. Die Donau ift die Sauptstraße Deutschlands in ben Drient, Die Strafe nach Ronftantinopel, Smorna und Alerandrien.

Die sübnörbliche Abbachung umfaßt beinahe zwei Drittel von Deutschland, bas ganze Tiefland, bie böhmischen, fränklichen, schwäbischen, oberrheinischen und schweizerischen Becken, Keffel und Sochebenen. Sie ist so überwiegend, baß man Dentschland im ganzen als eine nörbliche Abbachung ber Alpen ansehen kann. Die bebeutendsten ber sübnörblichen Abbachung zugehörigen Flüsse sließen größere ober geringere Streden in Oberbeutschland, brechen burch ben Gebirgsrand hindurch und durchziehen dann ruhig und gemächlich die Tiefebene. Ihre Durchbruchsstellen sind die großen Tore aus dem Berglande in die Ebene. Andere Flüsse der jübnörblichen Abbachung entspringen am Rande der abgrenzenden Bergmauer, wieder andere sind nur Küstenstüsse.

Die sübnörbliche Abbachung zerfällt nach ben zwei Flügeln ber beutschen Tiesebene in zwei Gälften, in eine kleinere öftliche und eine größere westliche. Die östliche fällt zur Oste ab; ihre Klüse sind, ben Hauptstrom nicht ausgenommen, Randflüsse oder entstehen im Tieslande selbst. Die Ober ist ber beutsche Tieslandsstrom. Sie hat nur einen kurzen Lauf im Gebirge und war, als es noch ein niederdeutsches Meer gab, ein Küstenssus.

Die Elbe reicht mit ber Molbau unter ben nördlichen Fluffen

am tiefsten in das Junere von Oberdeutschland, sammelt sich wie der Rhein in einem oberdeutschen Gebirgsbecken und durchbricht wie dieser den Mittelkamm. Ihre Durchbruchsstelle aus dem böhmischen Kessel liegt in gerader Linie 500 km von der Mündung, die des Rheins 300, die der Weser nur 150. Nach der Oder hat die Else im Tieskande die größte Entwickelung. Sie ist überhaupt ein Vermittlungsfrom zwischen Ober- und Niederland, wie sich das auch in ihren beiden größten Nebenslüssen, in der Saale und Havel, von denne erstere fast ausschließlich dem Berglande, setzere dem Tiessande angehört, ausspricht.

Die Weser ist der Fluß des norddeutschen Berglandes, das sie in seinem nordwestlichen Teile durchschneibet; bei keinem Strome liegen daher Mündung und Durchbruch in die Tiefebene einander so nahe. Ganz dagegen der Ebene gehört der Weser

größter Rufluß, Die Aller, an.

Die Gebiete ber Ober, Elbe und Wefer haben in ber Richtung ber Hauptströme und in ben wiedersehrenden Beränderungen bes Flußnetzes eine gewiffe Einförmigkeit; boch wird biese burch die verschiebenen Meere, in welche die Ströme münden, und ben bei jedem verschiedenen Oberlauf gemindert.

Der Rhein, altbeutich Rin, ift Deutschlands größter Strom. Bom Fuße ber süblichen Alpenmauer rinnt er burch Ober- und Nieberbeutschland zur Norbiee. Nachbem er ben Bobenfee, fein Läuterungsbeden, burchfloffen, wendet er fich nach Weften, empfängt mit ber Mare ben größten Buflug bes Oberlaufs und bricht nun zwischen Jura und Schwarzwald burch; benn ber Rhein ift unter ben beutschen Flüffen ber Durchbrecher im großartigften Dafftabe, "ber beroifche Strom". Bei Bafel nimmt er wieber bie Sauptrichtung nach Norben und tritt in die oberrheinische Tiefebene. Rectar und Main ftromen ihm gu. Bon Maing hat er wieder eine westliche Wendung parallel ber vom See bis Bafel; auch auf ihr erftartt ber Strom zu einem neuen großartigen Durchbruch. In einem von Felsen eingeschloffenen Bickzadtale burchfett er auf einer 150 km langen Strede bas Rheinische Schiefergebirge und empfängt bie größten Bufluffe aus bem Berglande, rechts bie Lahn, links bie Dofel. Bei Bonn tritt er in bas Tiefland, noch bleiben rechts begleitende Berggige nicht allzufern. Sie fenden zwei Parallelfluffe, Rubr und Lippe, bem Strome gu, ber von linte ber nicht mehr bebeutend verftartt wird. Bei Nymmegen nimmt ber Rhein zum brittenmal weftliche Richtung und tritt in sein Delta, bas mit ben Mündungen ber Maas ver-flochten ift.

Donan und Rhein treten unter den übrigen Strömen an Lauferstreckung und Wasserstule als die mächtigsten hervor und sind in dieser Weise von alters her ausammengestellt. "Die Donau," schreibt ein alter Geograph, "ist die Mutter aller Europäischen Flüsse, welche durch Gottes sonderdare Fürsichtigseit gerade gegen Aufgang den Türken entgegensliesse, der Rhein kann mit Recht ihr Mann genannt werden." Die drei andern Ströme Weser, Elbe und Oder bilden durch eine Abnahme der Wassermage und steigende Bersandung zu jenen einen ungünstigen Gegensah. Donau und Rhein, einst Grenzsströme gegen das Römerreich, sind vor allen andern unsere historischen Flüsse, wie beide schon in der Sage bebeutungsvoll hervortreten. Das Donautal ist von den Zeiten der Böllerwandvorung an dis auf die Ribelungen und auf Napoleons Züge herunter das große Passagesland zwischen Often und Westen geworden, und am Rhein haben die größten europäischen Kriege einen Haupsschapflangslagesbabt.

Deutschland hat nicht so große Ströme wie Ofteuropa, aber größere als die übrigen europäischen Länder. Sie find nach allen Richtungen bin ziemlich gleichmäßig verteilt. Im ganzen mögen ber Gewässer an 40000 fein, worunter 60 schiffbar find.

3. Alima und Vegetation.

Benn wir uns das Gebiet der nördlichen gemäßigten Zone vom Benbetreise aus in vier gleich breite Streisen geteilt benken, so gehört Deutschland nach seinem Klima dem dritten dieser Streisen an. Diese Lage ist in erster Linie maßgebend. Doch ist auch die Stellung zwischen Often und Westen nicht ohne bedeutenden Einsteil in der weiten Erstreckung durch sechzehn Längigen Längengrade nehmen die nordwestlichsten Landschaften Deutschlands an dem ozeanischen Klima des westlichen Europa teil, während die östlichen schon den Übergang zu dem sontinentalen Klima von Ofteuropa zeigen. Insolge dieses doppelten Berhältnisses nimmt die Wärme in Deutschland im allgemeinen nicht in der Richtung von Süben nach Norden, sondern vielmehr von Südwesten nach Nordosen, jondern vielmehr von Südwesten nach Nordosen, jo von Westen nach Often ab. Dazu tritt noch ein dritter Umstand, welcher den aus jenen beiden zu erwartenden Unterschied ver Wärmeverteilung im ganzen sehr beträchtlich verringert und nicht selten sogar ein Abnehmen der Wärme

in der Richtung von Norden nach Silden zur Folge hat. Es ist dies die bedeutende Meereshöhe fast des ganzen weiten Striches zwischen den Alpen und der Reihe von Gebirgen, welche die deutsche Tiesebene im Silden begrenzt; nur wenige Striche Sildbeutschlands treten aus dem Ganzen heraus, die, begünstigt durch niedrigere Lage und andere Bodenverhältnisse, denjenigen Grad von Kärme genießen, der ihnen ihrer geographischen Breite nach in Vergleich mit der nördslichen Ebene zusommt.

Im ganzen genommen ist also ber Unterschieb ber Wärmeverteilung in Deutschland ziemlich gering, weit geringer, als er nach der im allgemeinen zwischen ben betreffenden Breitengraden stattsindenden Mbnahme der Wärme von Süden nach Norden zu erwarten wäre. Denn während z. B. nach dem allgemeinen Gesetze die mittlere Jahreswärme von Minchen um 4° C. höher sein sollte als die von Stralfund, so haben beide Orte nahezu gleiche Jahrestemperatur. Dieser höhere Grad von Gleichmäßigkeit aber ist auf Kosten Süddeutschlands erreicht, das wegen seiner größeren Bodenerhebung verhältnismäßig geringere Wärme genießt und auf seinen Hochslächen rauße, sprungshafte Witterung hat.

Bei ber Betrachtung im einzelnen jeboch finden wir in Deutschlands Klima eine febr große Berichiebenbeit, bie von ber Manniafaltigfeit ber Bobengeftaltung bes mittleren und füblichen Deutschland abhangt. Wahrend bier ausgebehnte Sochebenen, Tafel- und Reffel. lander im gangen gleichformiges Rlima haben, fo erfahrt bie Berteilung ber Temperatur bagegen mancherlei Abanderungen einerseits burch bie gablreichen Gebirgserhebungen, andererfeits burch tief eingeschnittene Taler größerer Fluffe ober einzelne, ben Lauf berfelben begleitende tiefere Reffel und wirkliche Tiefebenen. Die bedeutenoften flimatifden Bericbiebenbeiten in geringften Entfernungen finden fic natürlich im Bebiete ber Alpen, wo von tiefer eingeschnittenen Talern. bie, burch geographische Breite und burch ihre geschütte Lage begunftigt, ein marmes Rlima genießen, bis gu ben Gipfeln voll emigen Schnees alle flimatifchen Abftufungen auf fleinem Raume fich barbieten. In ben falteften Wintermonaten fommt es nicht felten vor. baf bie Berghobe eine milbere Temperatur bat; fo ift es im Januar und Februar febr gewöhnlich, bag ber Rigi bei feiner Lage 1370 m über Rürich, eine um mehrere Grabe geringere Ralte bat als letterer Ort.

Wenn man die Abnahme ber mittleren Jahresmarme in Deutsch-

land auf verschiedenen Linien in Meridianrichtung verfolgt, so zeigt sich, daß die Unterschiede von Westen nach Osten zunehmen. Im Meintale von Basel bis Arnheim beträgt die Konahme der Wärme nur 0,25°, von Jansbruck dis Strassund 0,8°, von Wien bis zur nordöstlichsten Ecke Deutschlands über 2,5°. Hierin zeigt sich die Abnahme des ozeanischen Einstussies nach Osten hin. Von derselben Ursache hängt es ab, daß nach Osten die Unterschiede der Winterund Sommertemperaturen wachsen. So beträgt z. B. bei ziemlich gleichen Jahrestemperaturen der Unterschied zwischen dem tältesten und dem wärmsten Wonat in Jever 17°, in Swinemünde 20°, und von Vinnenstädten in Karlsruhe 18,6°, in Wien 21°. Vornehmlich macht sich der ozeanische Einstus auf Erhöhung der Wintertemperatur längs der Nordsetüsste sienstus der Winterschieden Lage der außerste Grad der Wintersätte am geringsten im ganzen Gebiete

Der größte Unterschied der mittleren Jahreswärme (ohne Beridssichtigung der eigentlichen Gebirgshöhen) beträgt ungefähr 4°; die kältesten Gegenden von größerer Ausdehnung sind die baprische Hochebene, besonders in ihrem siblichen Teile, und das südöstliche Odergebiet mit Einschluß des oderen Warthegebietes; die mittlere Jahreswärme steigt da kaum auf 6,4°. Die Puntte der größten Wärme, "das deutsche Italien," wo der Weindauer die Rebe auch im kältesten Winter frei am Psahse stehen lassen sind im tältesten Winter frei am Psahse stehen lassen sind im mit moch einige Täler zwischen den weiter nach Süden vortretenden östlichen Alpen.

Größer als die Unterschiede der mittleren Jahrestemperatur sind die der mittleren Wintertemperatur zwischen dem Westen und Osten, geringer dagegen die der mittleren Sommertemperatur, da die Extreme der größten und geringsten Wärme im Osten weiter auseinander liegen als im Westen. So beträgt der Unterschied der mittleren Wintertemperatur zwischen Nachen und Versin 2,77° (der Jahrestemperatur 0,96°), zwischen Nachen und Versia 4,16° (Jahrestemperatur 1,75°). Ja, bei den mittleren Sommertemperaturen tritt sogar eine Umsehrung des Wärmeverhältnisses ein, so daß össticker liegende Orte von geringerer Jahrestemperatur eine höhere Sommerwärme haben. So ist der Sommer von Versia (18,26°) wärmer als der von Trier (17,4°). Dies bezieht sich jedoch nur aus die drei wirklichen Sommermonate, nicht auf das Sommerssemester. In den drei Frühlsingsmonaten ist vielmehr das Verhältnis ganz anders; denn gerade im nordösstlichen Deutschland ist der Früh-

ling burch verspätetes Gintreten und verhältnismäßig geringe Barme mit öfteren Rudfallen ber bereits gestiegenen Temperatur gegen bas meftliche Deutschland ungunftig darafterifiert. Dieje Bergogerung bes Frühlinge hängt großenteile, befondere bei ben Ruftenlandern ber Oftiee, von bem ichon oben berührten erfaltenden Ginfluffe biefes Bafferbedens ab. Die Rüdfälle ber Temperatur aber, welche fich befonders gegen die Mitte bes Dai und im erften Drittel bes Juni bemerklich zu machen pflegen, icheinen einer allgemeinen Urfache, ben burch bie verichiedenartige Erwarmung ber Land= und Dleermaffen auf ber nördlichen Salbfugel und bas Schmelgen ber Gismaffen im nörblichen Dzean bedingten Luftströmungen ober ben Daffen bes Treibeifes in den nördlichen Meeren, zugeschrieben werden zu muffen. Much ber Berbit hat im Nordoften geringere Barme als im Weften. Mus der längeren Dauer und bem größeren Raltegrade bes Winters nad Nordoften bin geht ein bedeutender Unterschied im Berhalten ber Bemäffer mahrend bes Binters hervor. Der Rhein ift burchichnittlich 26, die Wefer 30, die Elbe 62, die Ober 70 Tage mit Gis bebedt. In Rleve und Roln finft bie Wintertemperatur im Mittel gar nicht unter ben Gefrierpunkt, in Trier kaum 5 Tage, in Berlin 11/2 Monate. Aus bem obenerwähnten Berhältniffe ergibt fich auch, baß ber Frühling im allgemeinen von Gudweften nach Nordoften, ber Winter in ber entgegengesetten Richtung vorschreitet. Über bas Bor= schreiten bes Frühlings hat man Beobachtungen gemacht, teils nach bem Erscheinen ber Bugvogel, teils nach ben Lebensaußerungen ber Begetation. Die letteren find jedenfalls die zuverlässigeren, ba fie in einem viel enticheidenderen Grade von bem Barmeverhaltniffe bes Ortes, an bem fie gemacht werben, abhangen, als es bei ben erfteren ber Kall ift.

Auch die Luftströmungen haben auf das Klima wesentlichen Einsstuß. In dieser Beziehung ist es günstig für das Klima Deutschlands, daß die südwestlichen Winde vorherrschend sind, welche wärmere Lust herbeiführen. Die östlichen Winde verhalten sich in Deutschland zu den westlichen wie 1 zu 17, die nördlichen zu den siellichen wie 1 zu 13. Die mittlere Windrichtung ändert sich mit den Jahreszeiten: im Winter ist die Luftströmung meistens südlicher als im Jahresdurchschurchschlich, und zwar am meisten im Januar und Februar; im Frühling sind die Ostwinde häusiger, im Sommer herrschen westliche Winde vor, im Gerbst nehmen sie ab, während die Südwinde, welche besonders im Oktober vorherrschen sind, zunehmen.

In bezug auf die Regenmenge findet ein bedeutender Unterschied ftatt. Um größten ift fie zunächft in den Alpen felbst, dann längst

bem nörblichen Abhange berselben, weil bie von den Süb- und Sübwestwinden herbeigesührten Wasserbeinste durch die Kälte der Alpenregion großenteils niedergeschlagen werden. An der Südwestseite der
mitteldeutschen Gebirge, welche von Südost nach Nordwest streichen,
ist der Niederschlag aus ähnlichem Grunde dei Südwestwind bedeutender als auf der Nordseite. Dagegen sindet die entsprechende Erscheinung bei den von Nordost gegen Südwest streichenden Gebirgen
in bezug auf die Nordwestwinde statt. Aus dem allem ergibt sich,
daß die Regenmenge im allgemeinen gegen Often bin abnehmen muß.

Die klimatischen Zustände jedes Landes verkörpern sich gleichsam in seiner Begetation, auf deren typischen Charakter die Berhältnisse der Bärme und Feuchtigkeit der Luft den vorherrschenden Ginfluß üben. Berfen wir deshalb einen Blick auf die Begetation Deutschlands und seine landwirtschaftliche Physiognomie.

Der Gegensat von Feld und Bald besteht in Deutschland noch in feiner gangen Ausbehnung. Eng fchließt fich ber Balb an bas Gemutsleben, namentlich an bas ber Stamme im Morben, beren lanbichaftliche Begriffe auf bas innigfte mit ben Balbern verschlungen find. Diefe find es, welche weiten Streden, namentlich bes Tieflandes, Die charafteriftifche Schonbeit und Mannigfaltigfeit ber Landichaftsbilber verleiben: und von bem lichterftrahlenden Weihnachtsbaum und bem zur Rute verschlungenen Birfenreise ber Rindheit an burchwebt ber Baum, ber Balb bie Erinnerungen und Erlebniffe ber Menichen bis jum letten Tage ibres Erbenlaufes. Mit bem Balb verflechten fich bie Sagen und Marchen bes Bolfes und leben fort bis auf biefe Stunde, umraufcht vom Beben bes Balbes, bas ben Ginn gebeimnispoll umfangt und ibn mit unfichtbarer Gewalt ins Reich ber Bunder trägt. Und wir baben auf beutider Erbe noch luftigen iconen Balb. noch Balber, mo ber Banberer, meilenweit von jeder menschlichen Niederlaffung entfernt, nur ben Schlag bes eigenen Bergens in ber Rirchenstille ber Wildnis bort. Brivatbefit ift bei ben beutschen Bolfern erft fpat und allmählich aufgefommen; noch jett gilt ber Wald für bas einzige grofe Besittum, bas noch nicht vollfommen ausgeteilt ift. 3m Gegenfat ju Uder, Wiefe und Garten bat jeder ein gemiffes Recht auf ben Balb, "und beftanbe es nur barin, bag er nach Belieben in bemfelben berumlaufen fann". Und mas bas allein wert ift, bas empfindet man in Landern, welche biefe Walbfreiheit und biefen füffen Balbfrieben nicht haben, in England, bas nur eingebegte Barts, aber feine Balber bat, in ben fultivierten Streden ber amerifanischen Union, wo die Fengen überall auch ben gemeinen Weg bannen. Man rebet jetzt von Schonung des Waldes, weil es an Holz gebricht oder die Flüsse an Wassermenge abnehmen; aber nicht bloß vom Standpunkte des Nutens, sondern auch von höherem Gessichtspunkte aus sollte der Wald gerade auf deutschem Boden geschont werden. Kein Bolt hat so schöne Lieder vom Mache als das deutsche; der Gedanke, jeden Fleck Erde von Menschenhänden umgewühlt zu sehen, ist dem deutschen Geiste zuwider: "wir müssen den Wald erhalten, nicht bloß damit uns der Ofen im Winter nicht kalt werde, sondern damit die Pulse des Volkslebens warm und fröhlich weiter schlagen, damit Deutschland beutsch bleibe."

Die boberen Bebirasmalber Deutschlands befteben porzugsmeife aus ber Ebel- und Rottanne, wozu in ben Sochalven noch bie Urve fommt, mabrend die Riefer ihren Standort hauptfachlich in ben fanbigen Flachen bes nordöftlichen Tieflandes bat. Die Balber ber nieberen Bebirge merben hauptfächlich von ber Steineiche, Stieleiche und Rotbuche gebilbet, unter bie fich mehr gerftreut eine bebeutenbe Angabl anderer Balbbaume wie Beifbuchen, Birten, Ulmen und viele Arten ber Gattungen Richte und Gide mifchen. In mafferreichen Gegenden ber Cbenen treten besonders bie Erle, mehrere Arten von Bappeln und Weiben hervor. Giche, Buche und Linde find echt beutiche Baume, Die auch in Sagen und Marchen eine große Rolle fpielen. Mit ber Linde fiebelten unfere Borfahren bie Romantit bes Balbes in Städte und Dorfer über, wenn fie ben Baum auf ben Martiplat, ben Tangrafen, ben Rirchhof pflangten, wenn fie die Auffahrten zu Burgen, Rlöftern und Schlöffern mit Lindenbaumen gierten. Die Linde ift ber echtbeutiche Baum, von ben Minnefingern viel befungen, Später gab fie ihr Bolg gur Berfertigung driftlicher Beiligenbilber, weshalb es auch "Beilighola" genannt murbe. altefte Marienbild am Nonnenberge in Galzburg ift aus Lindenholg geschnitt, und ber Bolfsglaube behauptet in manchen Begenden Deutschlands jett noch, bag feine Linde vom Blite getroffen merbe, sowie bag Lindenbaft ein ficheres Mittel gegen Zauberei fei. Unter gebeiligten Linden tagte man früher bei offenem Gerichte, und befannt ift bie Temlinde in Dortmund, welche noch jabrlich fich mit Laub bebedt, an langft vergangene Zeiten mabnend. Unter einer Linde ift ber Seld ber Ribelungen, Siegfried, in fein Blut gefunten, über Rlopftocks Grabe gu Ottenfee wolbt fich ein grunes Lindenpaar; benn die Linde ift ber Baum ber Auferstehung, ber aus bem Grabe ber Liebe fein blubenbes Leben treibt. Bon Obftbaumen gebeiben bie echte Raftanie und ber Manbelbaum noch in ben am gunftigften gelegenen fübmeftlichften Beogr. Charafterbilber I. Das beutiche Lanb.

Strichen, bas Rlima ertragen fie felbft in ben milberen Wegenben Norddeutschlands. Der Balnugbaum hat eine viel weitere Berbreitung, und ber Maulbeerbaum gebeiht faft überall. Der Beinftod wird unter gunftigen Berbaltniffen bis 520 fultiviert; ein ebleres Bewächs liefert er jedoch nur in ben marmeren Talern bes Mheins und feiner Rebenfluffe Redar, Dain und Mofel, ferner am Bobenfee und in ber öfterreichischen Donaugegend. Gute Bfirficarten reifen bei Schut gegen bie falteren Binbe in vielen Begenben, und bie Aprifose gibt noch am Rande ber norddeutschen Tiefebene reichen Ertrag. Die gewöhnlichen Obftbaume, Apfel, Birnen, Ririchen, Bflaumen, gebeiben überall mit Ausnahme ber falteften Striche, boch findet fich eigentlicher Obstreichtum in weiterer Ausbehnung erft in Thuringen, Sachien und Böhmen. Aber überall macht die Obsitultur Fortidritte, und Obstbäume verbrangen felbft von ben Chauffeen immer mehr bie Ppramibenpappel, "bas echte Sinnbild von außen ber aufgebrungener Bivilifation, ben uniformmäßigen Baum, ben man in Reiben aufmaricbieren laffen fann aleich einer Barabeubung von Solbaten". Unter ben Getreibearten gebeiben Beigen, Roggen, Gerfte und Safer in geeignetem Boben überall und bilben namentlich in ber nordöftlichen Tiefebene ben Sauptgegenftand bes Acerbaus; an Dinfelbau ift man nur im Gubmeften gewöhnt. Dais gelangt nur in ben marmeren Strichen bes Gubens ficher gur Reife, gu benen in biefer Begiebung auch die großen Langentaler ber öftlichen Alpen gu rechnen find. Rlachs wird mehr in ber nördlichen Tiefebene, Sanf in marmeren Talern Mittelbeutschlands gebaut. "Alfo ift," fo fchliegen mir mit ben Worten bes alten beutiden Geographen Geb. Grand. "Germania eine felige gegend, barin gemäffigte lufft, fruchtbare felbung von allerlen getrend überfluffig, bide malb, mafferreich, mit guten quellenden brunnen allenthalb gezieret, genugfamt allerlen wein, metal, trepb. bandtbierungen."

4. Volkscharakter und Sprache.

Der Charakter bes beutschen Bolfes bietet auf ben ersten Blid bie wundersamsten Gegenfage, ja Widersprüche bar.

Es gibt fein Bolf, bem bas Saus und die Kamilie ein größeres Beiligtum mare. Beimweh ift ein beutsches Wort und ein vor allem beutides Gefühl. Das echte innige Beimatsgefühl ift von niemand mit fo marmen, bergbewegenden Karben geschildert als von den beutschen Dichtern alter und neuer Beit, von Otfried an bis auf Liliencron. Das Baterhaus, "mit bem Apfelbaum im Garten, auf bem bie Finten ichlagen", ift ber erfte Boben, in beffen Umfang fich ber einzelne mit unverlöschlichen Gefühlen einlebt, und von dem aus bie weiteren Rreise ber Familie, ber Gemeinbe, bes Stammes fich hinzieben, um eine enge Berkettung ber Banbe bis jum großen Gangen ber Ration ju bilben. Und auf ber anderen Seite: wo gibt es ein Bolt, in bem Wanderluft oder, wie Arndt fich ausbruckt, "Beltläuferei", fo entichieben ausgebilbet mare? Rur in Deutichland mandern noch Sandwerter, nur bier gibt es fo ichone Sugreifen mandernder Studenten und Schüler, - nach allen Ländern und über alle Meere find Deutsche gezogen. Gie machfen auch leicht auf fremdem Boben an und find gur Rolonisation überaus geeignet.

Die Deutschen find ein materielles Bolt, jo außern fich frembe. befonders romanifche fübliche Bolter. Gie fagen bas gunachft, wenn fie einen Deutschen effen und trinten feben. Deutsche Sprichmorter, wie: Gffen und Trinten halt Leib und Geele gufammen u. a., zeigen die Bedeutung, welche der Dentiche auf materielle Genuffe leat : und beren Fehlen kann ihn grundlich verstimmen. Und boch - wo gibt es eine Nation, die für edlere Bestrebungen empfänglicher mare welcher die Sarmonie zwischen Wirklichkeit und Idee fo bestimmt als lettes Biel menschlicher Bestrebung erschiene, bie imftanbe mare, für 3been fo freudig Gut und Leben einzuseten? Dafür zeugen fcon die Spottereien anderer Rationen, die ein foldes Bfund nicht empfangen haben. Der Fraugos fpottet über die "beutschen Traumereien" und hat, weil er bas beutsche Wesen nicht verfteht, ein Sprichwort: C'est du haut allemand pour moi (bas verftebe ich nicht). Napoleon höhnte und haßte bie beutschen Ibeologen, bie ihm endlich boch ben Garaus machten. Auch bas germanische Brubervolf jenfeit bes Armeltanals, bas englische, ift anders geartet. Wohl ift es uns fo gegangen und geht es uns noch fo, baf wir, die Blide allein auf bas 3beale gerichtet, bas Wirkliche übersehen, bag mir vergeffen

haben, wie eine richtige Verschmelzung von Fdealismus und Realismus das Wohl der einzelnen und der Völker in rechter Weise baut; aber wenn nun einmal nicht alle Gaben und Gottesgeschenke einer Nation zu teil werden, so möchte der beutsche Sinn diesen seinen Schallsmus durchaus nicht missen und nimmermehr mit der einseitig praktischen Verstandesrichtung oder gar mit dem Materialismus anderer Völker vertauschen.

Der Deutsche erscheint andern beweglichen Nationen in vielen Situationen des Lebens als verkörperte Prosa, und das, was wir mit eine m Worte als Philistertum bezeichnen, ist ein wesentlich deutsches Produkt. Aber andererseits ist dem Deutschen vor vielen andern Böletern Gesang gegeben, ein Ohr, offen für jeden poetischen Laut, auch den leisesten und fernsten, ein Derz sür das Verständnis seiner Dichter. Die Deutschen sind ein sangesreiches, poetisches Volk.

Die Deutschen, sagt man, sind phlegmatischen Temperaments und haben Fischblut in den Abern. Manches scheint das zu bestätigen — aber auf einmal wandelt der nie ganz verschwundene furor teutonicus die rußigen Leute an: ihr Jngrimm und ihre helbenhafte Tapferkeit sind gefährlicher als das Schreien und Toben der Romanen.

Die Reibe ber Kontrafte ließe fich vermehren. In einer oberflächlichen, glattgeftrichenen Natur find folche Wiberfprüche nicht moglich: fie resultieren aus einer Tiefe, die aus einer und berfelben verborgenen Aber mehrere Quellen an bie Oberfläche fenbet. Ernft und Tiefe mar icon in altefter Beit ein Rennzeichen beuticher Stamme ben Relten gegenüber. Bas im beutschen Charafter noch beute Licht ift, das ift in driftlicher Umbildung aus jener Urzeit herüber ge-Damit hängt bie tiefere Erfaffung aller menschlichen und göttlichen Dinge ausammen, Die ben Deutschen überhaupt auszeichnet. Deutschland ift, wie ber frangofische Schriftfteller Coufin bemertt, ein ernftes, nachbentliches, burch Gelehrfamfeit und geschichtliche Rritit flafifiches Land. Es ift bas Land ber Biffenichaft, Die bort um ibrer felbft willen zahlreiche Berehrer findet. Bor allem bat Deutschland es mit bem Beiligen ernft genommen. Trot aller bie alte Beit beeinträchtigenden Ginfluffe bat fich ber Deutsche ein tiefes Gefühl für Ehre, Recht und Sitte gewahrt. Noch immer gilt bes alten Geographen Wort: "Und ift bie Ehre bei ihnen fo gart, bag ein geringes Ding biefelbe verwunden tann"; ein liederlicher Deutscher 3. B. fühlt gang anders einen Stuchel im Bemiffen als ber zügellofe Romane. Den Deutschen verläßt bas Befühl nicht, bas alles fei boch ein Biberfpruch gegen fein eigentliches Wefen. Und biefe allfeitige Tüchtigkeit

des Bolfes erscheint in eigentümlicher Färbung in seinen Geschlechtern und seinen Altersstufen wieder: der deutsche Mann voll Biederkeit und Treue, der Jüngling, im äußern Auftreten oft ectig und verschlossen, aber mit Mart in den Knochen und den Kopf voll Zdeale, das Herz auf dem rechten Flecke; die deutsche Jausfran das Juwel aller Frauen auf Erden, die deutsche Jungfran wie eine Blume sohold und schon und rein — das deutsche Jaus, ein Jaus voll Zucht und Eruft und zugleich eine Stätte traulicher Gemütlichkeit.

Was fremde Bölker an den Deutschen bespotten: eine gewisse gangsamkeit und Umftändlichteit, Unanstelligkeit, Mangel an Bolitur und wohltuender Feinheit des Berkehrs in allen Richtungen, das kann unter Umständen ärgern und aufdringen, aber die ausgezählten Borzüge nicht sehr des Maß getriebene Verehrung des Fremden, "ein Nachässen sieder das Maß getriebene Verehrung des Fremden, "ein Nachässen jowohl fremder Kleider- als Wortslicken", eine Verachtung gegen alles, was nicht weit her ist. Die Haupteigentimlichteit der alten Tage, der zu einer für andere Nationen beschwerlichen Hoben lange Zeit kein Gesantzgesichl gehabt. Kein Volt ist so oft unter sich gespelten und gegeneinander in den Wassen volt ist so oft unter sich gespolten und gegeneinander in den Wassen gewesen. Erst mit dem glorreichen Kriege von 1870 ist ein gewaltiger Umschwung in dem Selbstgesühl des Deutschen wie in seiner Anexsenung von seiten des Aussandes wieder eingetreten.

Deutsches Nationalbewußtsein muß sich vor allem im begeisterten Werthalten der deutschen Sprache betätigen. Für jedes Bolt ift seine Sprache ein töjlliches Gut, in dem sich der Boltsgeift, die Nationalität am treuesten abspiegelt; für das deutsche um so mehr, als es neben dem Christentum ihr sein engeres Zusammenschließen verdanft.

Die beutsche Sprache gliebert sich in die beiben Mundarten bes Hoch - ober Oberdeutschen und des Niederdeutschen, welche bedeutend voneinander abweichen. Zedoch in historischer Hischochbeutsch Mittelhochbeutsch und Neushochbeutsch Unds Althochbeutsch Mittelhochbeutsch und Neushochbeutsch Das Althochbeutsch ift in einer ziemlichen Zahr prosaischer und poetischer Sprachbentmäler aus dem 8. und 9. Jahrenundert auf uns gekommen. Das Mittelhochbeutsche, dessen Beriode von der Mitte des 12. Jahrhunderts anhebt, zeigt schon einen sehr verschiebenen Charafter. Bornehmlich war es die schwäbische Mundart, welche in dieser Zeit der Minnesänger als Schriftprache eine böhere Ausbildung erhielt, weil der Hof der schof der schwäbischen Obenseine böhere Ausbildung erhielt, weil der Hof der schof der ichwäbischen Bobens

staufen ber Mittelpunkt war, welcher alle diefe Dichter anzog, und von dem sie wieder ausgingen. Die folgende Beriode bis zum ersten Biertel des 16. Jahrhunderts kann man als einen Übergang vom Mittelhochdeutschen zum Neuhochdeutschen betrachten.

Seit bem erften Biertel bes 16. Jahrhunderts aber erhob fich ein oberbeuticher Dialett gur allgemeinen Schriftsprache und gur Berfehresprache aller Gelilbeteren in gang Deutschland. Es mar bies bie bis babin wenig bedeutsam bervorgetretene oberfachfifche Dundart, nach bem bebeutenoften Staatsgebiet in biefem Begirte, ber Martgrafichaft Deifen, auch die Deifiner Mundart genannt. Wenn eine Mundart als gemeinsame Sprache für Ober- und Rieberbeutschland Geltung gewinnen follte, fo mar es gang natürlich, baf Diefelbe die fcbroffen Unterschiede amifchen Oberbeutich und Rieberbeutsch einigermaßen zu vermitteln geeignet fein mußte. Dies mar ber Fall bei ber oberfächsischen Mundart, wie auch ichon die geographische Lage, gleichsam am nördlichen Sange Oberbeutschlands und gegen Riederdeutschland offen wie teine andere oberdeutsche gandschaft. auf eine folche Aufgabe binwies, mabrend ichon ber Name bes Landes zugleich auf eine Berbindung mit Riederdeutschland hindeutete. Enticheidend für die Berrichaft biefer Sprache murbe aber die Reformation und por allem Luthers Bibelüberfetung, durch welche biefelbe in furger Reit bem größten Teile Deutschlands bis in die unterften Schichten ber Bevolferung fo befannt murbe, bak fie als allgemeines Mittel ber Berftanbigung für alle Deutschen gelten tonnte. Diefe nenhochdeutiche, ober gewöhnlich ichlechthin bochbeutiche Sprache ift nun fortan bie allgemeine Sprache ber beutiden Schriftfteller geblieben und immer mehr bie Sprache aller Bebildeten geworden, wobei fie im Laufe ber Zeit begreiflicherweise mancherlei Beränderungen erfahren bat, ohne bag boch zwijchen bem beutigen Sochbeutich und bem. bas Luther ichrieb, eine meite Rluft lage.

Mit ber großen Zweiteilung ber Sprache hangt auch ber Hauptunterschied zwischen Oberbeutschen und Niederbeutschen, zwischen Nordbeutschen und Sübdeutschen zusammen.

Die Grenze zwischen Ober- und Niederdeutschen ist die Grenze zwischen Oberdeutsch und Plattdeutsch. Die oberdeutsche Mundart erstreckt ihr Gebiet von den Alpen nicht nur die an den mittelbeutschen Gebirgszug, sondern großenteils noch weit darüber hinaus in das Flachsand. Eine ganz scharfe Grenzbestimmung ist schwerieg, da nicht nur hin und wieder Mischbalette sich gebildet haben, sondern auch mitten in niederdeutschen Gegenden oberdeutsche Sprachinseln sich

finden, und andererseits das Niederdeutsche stellenweise weit in das Gebiet bes Oberbeutschen seine Ranken getrieben hat.

Die Oberbeutschen ober Hochbeutschen zerfallen in vier haupt-

Die Schwaben sitzen zwischen Alpen, Basgau und Lech, nordlich bis an ben mittlern Neckar. Bu ihnen gehören bie Alaman = nen, welche in ber oberrheinischen Tiefebene wohnen.

Die alamannische (oberrheinische) Mundart zwischen Wasgan und Schwarzwald und in der deutschen Schweiz ist uns durch Hebels trefsliche Gedichte näher gerückt als viele andere. Sie charakterisiert sich durch eine gewisse Naubeit der Aussprache, die sich besonders bei dem immer tief in der Kehle gesprochenen ch, das meist auch an die Stelle des kritt (z. B. starch, Chnecht), bemerklich macht; ferner lautet in den Berbindungen sp und st das simmer wie sch; nur wenn zwischen sund t ein e ausgefallen ist und kein Konsonant unmittelbar vorhergeht, ist dies nicht der Kall; g lautet überall hart wie k.

Die eigentlich schwäbische Mundart herrscht zwischen Schwarzwald und Lech. Das rauhe algmannische ch findet sich in ihr nicht, aber sie hat dieselbe Aussprache des sp und st und charafterissiert sich serner durch besondere Nasentöne und breite Aussprache. Die Silben werden alle sehr gedehnt, viele einsache Botale und Diphthonge verwandelt, dabei aber auch die Konsonanten gehäust. Der Oberschwabe wirst vor Zungenlauten regelmäßig das r weg, z. B. Heaz, Wiat, Hiafch.

Anerkennung und Spott werden, je nachdem man oberstächlicher oder tieser in die Schwadennatur eindringt, hervorgerusen. Der in sich gekehrte, träumerliche, östers in praktischen Misgrissen sower in schwaden schwaden sieden heraus: aber in ihm webt ein tiessinniges Wesen, zum Dichten und Denken geschafsen. Die Schwaden sind ein poetisches Bolt; ihnen gehört eine Menge älterer und neuerer Dichter an. Scharses und tieses Denken über resigiöse Fragen ist dem Schwaden eigen: die geheimnisvolle West der Ahnungen und Wunder zieht ihn unwiderstehlich an, darum ist Schwaden der Boden der Setten und Schwärmer und das Terrain der Geister. Grübelnd und sinnend steht der Schwad auch vor politischen Auständen und hat eine Neigung, dieselben vom demokratischen Gesichtspunkte zu erfassen. Bei den allen sind die Schwaden nichts weniger als träumende Jedologen. Sie entwickeln neben den erwähnten Eigentümslichkeiten große Lebendigkeit, Gewandtheit und Rührigkeit; ihre Tapferleit ist

von den türkenspaltenden Schwabenstreichen bis auf den heutigen Tag berühmt: "gar manchen Mann, gar manchen Held gebar das Schwabensand".

Die Bayern wohnen im Donangebiet vom Lech bis zur Leitha, im eigentlichen Bayern, in der Oberpfalz, in Österreich, Steiermark, Kärnten. Ihre Mundart ist besonders in Altbayern noch dreiter und näselnder als die schwäbische und verschluckt viele Laute; die Aussprache ist langsam und preft die Laute wie mit Gewalt heraus. Die Aussprache des sp, st und g ist wie im Alamannischen. Das r wirft der Bayer noch öster weg als der Schwabe, und nicht bloß vor Jungenlauten. Ebenso wird n ost weggeworsen und dann der vorhergehende Bokal durch die Rase gesprochen. Das a verwandelt sich sehr oft in einen Mischlaut zwischen a und o, das lange o lautet ungefähr wie ou.

Eine Abart ber bahrischen Mundart ift die öfterreichische; die Tiroler Mundart steht zwischen der algmannischen und babrischen.

Die Banern, befonders auf der eigentlichen baprifchen Sochebene, find ein Menschenschlag von unterfetter, ftammiger Figur mit rundem, fleinem Ropf, bochroter Gefichtefarbe und ungemeiner Mustelfraft. Fern von ichmäbischer Sagerfeit haben fie unter ben beutichen Stämmen bie meifte Reigung jum Startwerben. Derbe, Tüchtige, Schwerfällige ihrer Ericbeinung fpricht fich auch in ihren materiellen Benüffen aus. Die icon in Schwaben im Deminutivum beliebten Spaple und Anopfle verwandeln fich in tompatte Anobel und Dampfnudeln, und das baprifche Bier hat die Belt erobert. Bahrend unfere Alten bie treueften Untertanen bes Gambrinus in ben Sachfen erfannten, gelten heutzutage bie Bayern als Die größten Biertrinfer ber Welt, Jener Baper, bem eine gutige Fee brei Buniche verftattete, munichte fich 1) Bier gnug, 2) Gelb anug, und nach einigem Nachbenten 3) noch a bifferl Bier. Das trage, phlegmatifche Befen bes Bapern fieht ber Nordbeutsche leicht burch ein Bergrößerungsglas. In Wahrheit birgt bie oft etwas materiell-gewichtige Augenfeite Drolligfeit und humor; Luft an Spiel und Tang ift allgemein, und grimmer Born, ber auch Blut nicht icheut, nur ju oft bas Ende larmenber Belage. Aber Treue gegen ben ererbten Glauben und bas angeftammte Fürftenbaus, eine offene Natürlichkeit, eine taum ju erschöpfenbe Gutmutigfeit und Berglichfeit find ben Bayern in hohem Dage eigen, und berühren ben Fremben, ber nicht bloß oberflächlich Baberland burchfliegt, überaus wohltuenb

Im gauzen Maingebiet, im Bogtlande und Erzgebirge, um ben Mittelehein und im Moselgebiet und in Hessen sitzen bie Franken.

Die eigentliche frankische Mundart unterscheibet sich schon vielsach von den bisher genaunten. Die breite Aussprache des sp und st hört auf, die Nasentöne nehmen ab, die ganze Aussprache wird geschmeidig und spizig, austatt breit und aufgeblasen zu sein. Das g bekommt den zweisachen Laut, den es im Hochdentschen hat. Dagegen wird swie sch gesprochen, wenn r vorhergeht, wie z. B. Perschon, Burscht. Die in den beiden erstern Mundarten so häusigen Doppelsaute is (ia), ue (ua) hören im Fränklichen auf und gehen in öi und du über.

Franten und Schmaben werden von vielen für die lebenbigften und bilbfamften Stämme gehalten. Damit murbe ftimmen, bag unfere größten Dichter biefen Stämmen zugehören. "Schiller ericheint ein empfindfamer, phantafiereicher, freidenkender Schwab, Goethe ein Frante milb, gemeffen, beiter, ftrebfam, ber tiefften Bilbung offen." Rebenfalls befiten bie Franten, alter Reiten eingebent und fich mancher Borguge bewußt, einen ausgebildeten Stammesftolg und feben gern auf die Rachbarftamme, vor allem bie Schwaben und Bapern, etwas von oben berunter. Leichten Blutes, beitern Ginnes und regen Geiftes, rubrig, gefchmeidig und lebenstlug, allen Ginbriiden offen und zugänglich ift ber Frankenftamm. Ru feinen Schattenseiten rechnet man eine gewiffe Unbeftanbigfeit und Unverläklichfeit, als mare von ben alten Franten nicht blog Gutes vererbt morben, als beftebe amifchen Oftfranten und Weitfranten noch jett eine geiftige Bermanbtichaft. Bei ber großen Ausbreitung bes Stammes treten felbftverftanblich große Unterschiebe auf. Go bilben bie Rheinlander eine befonbere Gruppe, im Bfalger ift franfifches und alamannisches Blut, boch mit Borwiegen bes erfteren. gemifcht.

Die Thüringer sind zwischen Harz, Saale und Rennstieg auf bem Thüringer Walde seshaft. Ihre Mundart ist ein Gemisch von Ober- und Nieberdeutsch, jedoch so, daß die oberdeutschen Clemente überwiegen. In den Gebirgsgegenden ist die Aussprache häusig singend. Öftlich gegen die Saale und Esster geht die thüringische Mundart allmäblich in die obersächsische oder meisnische über.

Man rühmt die Thüringer als offen an Berstand und Gemüt, regsam zu assem wackern Tun, treuherzig in Handel und Wandel. Der Grundzug des Thüringers, auch in den beschränktesten Berhältnissen, ist Bieberkeit, Frohsinn und Gastfreundschaft. Bekannt ist seine große Liebe zur Musit und zum Gesang, und setten geht man durch einen Ort, wo man nicht Gesang, und Musit hörte. Musit klingt durch alle Feste, häusliche wie tirchliche; Musit sammelt Tausende auf einen Bunkt. Das sanglustige und lebensfrohe Thürtingen hat von jeher geseierte Sänger zu schätzen gewußt und die Dichter aus andern deutschen Stämmen in seinem Schose versammelt. Bedeutsam und aufs glücklichste vermittelnd war es, bemerkt J. Grim m in seiner Schillerrede, daß Schiller und Goethe nach Thüringen gezogen wurden und in diesem freundlichen und anmutenden Lande ihr Leben zubrachten, gerade wie schon im Mittelaster der thüringische Hoft der Gegenden um sich versammelt, in Schut und Psteze genommen hatte.

Die Rieber- ober Plattbeutichen gerfallen in zwei Sauptftamme, in bie Sachfen und in bie Friefen.

Die Sachsen wohnen zwischen Elbe, Harz und Befer, mit Ausnahme ber von Friesen besetzten Küsten, in Westfalen, Lippe, Balbed', bem westlichen Holstein und Sübschleswig. Doch werden Bestsalen und eigentliche Sachsen unterschieden.

Als charafteristisches Unterscheidungszeichen des niedersächstichen und westfälischen Dialetes kann die Aussprache der schriftbeutschen langen Bokale u, ü und i angesehen werden; diese lauten niederschisch o, ö und e, weststälisch au, eu und ei. Auch die Formen der persönlichen Fürwörter mich, dich, niedersächsisch mi, di, weststälisch med, dech, sind bezeichnend. Für den westfälischen Dialett ist noch eigentilmlich die getrennte Aussprache des sch als st oder sich, und die des g als ch.

Nicht ohne Grund nennen unsere alten historifer die Sachsen eine gens robustissima, steinern und hart wie ihr Name, und ichreiben ihr eine ingenita feritas zu. Die Sachsen sind hochgewachsene, kraftvolle Gestalten. "Es ist," erzählt ein Schriftseller von ihnen, "etwas so Gewöhnliches, daß man nie daran denkt, es six außergewöhnlich zu halten, daß die Landleute einen Sach mit zwei Tonnen Weizen (über 200 kg!) von der Tenne auf die Kornsböben oder von diesen auf den Wagen tragen, auf welchen gewöhnlich sinf solcher Säcke hinter vier Pferbe aufgeladen werden. Der Pferbefnecht, welcher diese Last nicht tragen sönnte, würde sür schwagen, wo die Laubleute nicht so starts fünd, haben sie an einem Toppelzentner volle Laubleute nicht so start sind, haben sie an einem Toppelzentner volle Last. Um meisten kann man die Kraft einzelner in den nords

beutiden Seeftäbten beim Abladen ober Aufladen ber Rollmagen bewundern." Gin folch anklopisches Aufladergeschlecht hat uns Freitag in feinem Roman "Soll und Saben" meifterhaft gefchilbert. Natürlich ift folch vierschrötiges Bolt nicht aus nichts erwachsen. Der Grundfat, bag ber gebeimnisvolle Bufammenhang gwifchen Leib und Seele burch Gffen und Trinken erhalten werbe, ift eine fächfische Anschauung. Derbe Sulfenfruchte mit Gerauchertem, meftfälischer Schinken und Bumpernidel, pommeriche Spidganfe bezeichnen ben auf bas folibefte gerichteten Geschmad. Das Bewußt= fein ber Tuchtigkeit und Rraft erzeugt ein gemiffes tropiges Gelbftanbigfeitsgefühl, bas andern gegenüber fich nicht eben feiner Formen befleißigt. "Wat frag if nach be Lu, Gott helpet mi" - biefer Spruch an einem fachfischen Bauernhause ift charafteriftisch und leitet uns auf die unter etwas rauber Schale liegenden hoben Borjuge bes Stammes. Richt bloß ber Leib, fondern auch ber Beift ift tüchtiger Urt, fest, ausbauernd und machtig. Seinem Gott, feiner Obrigfeit, feiner Beimat, feinen Sitten und Brauchen, auch feinen Rechten gegenüber halt ber Sachse bie golbene Treue, ber fich schon Beinrich II. empfahl. Der tapfere Stamm leibet nimmer lange Unterbrudung, und wenn auch öfters ein langfames Gich-aufraffen au bemerten gemejen, fo haben boch gulett alle Feinde gerade von ben Sachien "beutsche Biebe" in befter Qualität bavongetragen.

Die Friesen dagegen wohnen im Rheindelta, überhaupt an der Nordseküste von der Scheldemtindung an, soweit es Marschen und Inseln gibt; denn die Friesen, spricht der Presbyter von Utrecht*), sind wie die Fische und wohnen im Wasser. Sie sind der deutsche Seestamm, gestählt im Kampf mit Sturm und Wellen, noch zäher und spröder im Festhalten des Alteu, im Verteidigen der Freiheit, als die Sachsen, ein kerniges, tüchtiges Geschlecht.

Das eigentliche Altfriesische ist schon im 14. Jahrhundert zu Ende gegangen. Schon da drang mit Macht das Niederdeutsche und Niederländische vor. Aus der Mischung mit diesen Dialekten bildete sich das Neufriesische. Aber auch dieser Mischalekt ist jett auf einen geringen Raum beschränkt, auf dem es sich noch gegen den Untergang in das Plattdeutsche wehrt: dem Sprachen haben ein zähes Leben und sterben erst nach einem Todeskampfe von Jahrhunderten. Das Russpriessische für in einem Teile von Weststriessland behauptet; im Osten der Ems halten das Saterland, zum Teil

^{*)} Anonymer Berfaffer eines Lebens bes heil. Bonifatius, lebte um 800.

bie Gegend um Husum und Tondern, Silt (banisch: Sylt), Nordernen, Borkum, Bangerooge und Helgoland ben vaterländischen Dialekt fest.

Das gange öftliche Deutschland, feit bem 6. Jahrhundert von Slaven bejett, ift langfam burch Groberung und Rolonisation wieder für das Deutschtum gewonnen worden. Infolgebeffen haben die germanisierten Gegenden den Dialett ihrer deutschen Rolonisten angenommen. Go hat fich bie oberfächfifche Mundart vom Ofterland und ber alten Markgrafichaft Deißen auch über bie Dberlaufit und Schlefien ausgebreitet. Sie bilbet bas Mittel= glied zwischen Oberdeutsch und Niederdeutsch, indem ihr Material oberbeutich, ihr Bau und ihre Sprechweise niederbeutich ift. Die Ronfonanten von oberdeutscher Rugung find großenteils erweicht und geschmächt, fo pf gu f oder p, f häufig gu m, t gu b und p ju b. Die Bermechfelung ber harten und weichen Ronfonanten ift für bas Ohr anderer Stamme luftig und auffallenb. Der Oberfachse ift ftols barauf, daß B nicht in 3 zu verwandeln, aber im Gifer tut er zu viel und wandelt es in R, und nimmt jogar mit bem I bieje Prozedur vor, jo daß "zu Rhanne" zu Johannis beißen foll. Gine fingende Aussprache ift ber oberfachfischen Mundart gewöhnlich. Merfwürdig ift biefelbe beionders auch beswegen, weil fie grammatisch reicher ift als die andern deutschen Dialette, wie fie benn 3. B. Die Zeitformen am genauesten untericheibet.

Die Altmark, die nördlichen Striche vom Magdeburgischen und Anhalt, Brandenburg haben eine gemischte, aber vorherrschend sächstische Bevölkerung. Lauenburg, Mecklenburg und Pommern sind fast ausschließlich von Sachsen kolonisiert, so daß plattdeutsche Mundarten überall vorherrschend sind; und auch jest noch sind, Bolen und Tschechen ausgenommen, die Slaven innerhalb des deutschen Landes in stets fortschreitender Germanisierung begriffen.

5. Baufer, Dorfer, Stadte.

Die germanischen Lölker, berichtet der Römer Tacitus, dulden keine Städte oder keine zu regelmäßigen Straßen verbundenen Wohnungen. Sie wohnen vielmehr in kleine Gemeinschaften gesondert und bauen ihren Hof, wo eine Quelle oder ein Bald oder ein Rain ihnen gefällt. Sie richten ihre Dörfer nicht wie die Römer ein, daß

bie häufer aneinander stoßen und zusammenhängen. Jeder liebt es vielmehr, seinen hof mit einer Umzäunung zu umgeben, die ihn vom Rachbar icheibet.

Wenn Germanen fich an einem Orte nieberließen, fo murben bie Grenzen feierlich geweiht und jedem Sausvater eine Sofftatt zu Saus. Bof und Garten angewiesen; Die Flur, welche bebaut werben foll, gehört allen gemeinsam. Die Art ber Bewirtschaftung ift Felbgraswirtschaft. Der in ben Wald gerobete Acter bleibt, nachdem er ein Jahr Getreibe getragen, als Beibeland für bas Bieh brach liegen. Denn die Berbe bildet bas wertvollfte Befittum. Erft unter ber Einwirfung ber romifch-gallifchen Rultur tommt - querft im Beften bie Dreifelberwirtschaft auf : zwei gleich große Acerflächen tragen abwechselnd Winter- und Sommerforn und bleiben im britten Sabre brach. Alles gusammen bieg bie Dart. Die Bofe vereinigten fich ju Martgenoffenschaften. Wurde nach einer Groberung ein Land verteilt, fo betam jedes Beerhundert einen Diftrift, Diefer murbe wieder in bundert ober fo viele Anteile gerichlagen, als bas Sundert noch Glieber batte. Sonach maren bie landliche und die friegerische Ginteilung in Sunberte gleich.

Wir haben uns die alten beutschen Dorfer viel fleiner zu benten als die jetigen. Wie viele mochten nur aus einer Gruppe vereinzelter Bebofte, fogar nur aus einem einzelnen Beboft eines freien Gutsbefigers ober einem Sage befteben. Demgemaß aber maren auch die Dorfer por alters viel gablreicher als jett. Allein ichon gu Rarls bes Großen Reit war eine Menge Dorfer eingegangen, und bies bat fich burch bas Mittelalter und bis in die Beit bes Dreißigjährigen Krieges fortgefett. Jener unbeilvolle Krieg bat aber nicht allein die Rahl ber Dorfer vermindert, fondern auch die banerlichen Berhaltniffe nicht jum Guten verschoben. Die Guter werben parzelliert, die ftarte Bferdegucht, die geschloffene Buter voraussett, nimmt ab, bie Babl ber Familien machft, aber bie Bahl ber Saufer nicht mit. "Bor iener Reit wohnte fast jede Familie im eigenen Saus, jest mobnt bereits eine bebeutende Angabl gur Miete. Bur Miete mobnen ift aber burchaus nicht bäuerlich; in einem recht= ichaffenen Dorfe muß jebe Familie ihr eigenes Baus allein bewohnen, und mare es auch nur eine Butte". Im Norden und Guden hat fich bas altbäuerliche Leben am ungeftörteften erhalten, und wieberum find bie Refte uranfänglicher Gefittung por allem in ben abgelegenen Waldbörfern zu fuchen.

Den in der Bauart der deutschen Dörfer vorgegangenen Wands lungen nachzugehen, den verschiedenen Typus der Oorstirchen und so vieles andere mehr zu versolgen, wäre von großem Interesse. Bir müssen uns darauf beschränken, das Wichtigste über die Hauptsormen deutscher Bauerhäuser mitzuteilen.

Weitaus am meisten verbreitet ift die Form des frantischen Hauses. Es ist fast ausschließlich Wohnhaus und erfordert daher für die Wirtschaft eine Anzahl Nebengebäube, Scheunen, Ställe und



Abb. 3. Das frantifche Saus. Rach "Deigen, bas beutiche Saus".

Schuppen. Seinen Gingang bat bas Saus von ber breiten Seite. Derfelbe führt in einen bis gur Rudwand burchgebenden Glur, in welchem fich die Sommerfuche befindet. Bom Mur aus liegt nach bem ber Dorfftrafe sugemenbeten Giebel eine beinabe augbratifche Stube und neben biefer eine ungefähr halb fo breite Rammer. Die Stube bat zwei Fenfter nach ber Strafe und eben fo viel nach bem Bofe; bie Rammer nur ein Fenfter nach ber Strafe. In ber Stube fteht ein Rochofen, ber im Binter benutt wird. In ber Ede gwischen ben Kenftern laufen Baute entlang, bavor ftebt ber Kamilientifch. Un ber entgegengesetten Seite bes Flures befinden fich meift einige Rammern. Das Behöft bilbet in ber Regel, besonders in gerftreuten Bebirgeborfern, ein in Baune gefchloffenes Quabrat. Den Gingang desselben bildet ein Torhaus mit Tur für Fufganger. Tormeg für Bagen, Links fteht bas Bohnhaus, ben Giebel ber Strafe gugefehrt, rechts liegen die Ställe und Gerätschuppen, bem Torhause gegenüber bie Scheune.

Sehr abweichend ist die Form des sächsischen Hauses, welche im nordwestlichen Deutschland und in Schleswig-Holstein herrscht. Es vereinigt sämtliche für die Wirtschaft ersorderlichen Räumlich-



Abb. 4. Das facfifde Saus. Rad "Meigen, bas fachfifde Saus".

teiten unter einem Dache. Die Mitte bes hauses bildet die Diele, zu welcher von der Giebelseite ein großes Singangstor führt. Bu beiden Seiten der Diele sind die Pferde und Rühe untergebracht, doch so, daß sie von der Diele aus gefüttert werden. Über der Diele und den Biehständen bis zum Dachfirft wird die Ernte außgespeichert. Der hintergrund der Diele wird deinen niedrigen Herd abgeschlossen, zu bessehen Seiten sich die Bettstätten der Familie in engen, erhöhten Wandschafte befinden, während die Ruechte oberhalb der Vferde, die Mägde oberhalb der Kühe schlassen. Der Raum für die



Abb. 5. Das Alpenhaus. Rach "Meigen, bas beutiche Saus".

Hauswirtschaft reicht rechts und links vom Herbe bis zu den Seitenwänden des Hauses, durch welche je eine Glastür ins Kreie führt.

Biel näher ist dem frantischen das Alpenhaus verwandt, welches aus den Alventälern nicht weit heraustritt. Es ist im

allgemeinen von quadratischer Form, welche, verbunden mit dem Aufgang auf Freitreppen, eine große Mannigsattigkeit der inneren Einteilung gestattet. Namentlich ist die Lage des Feuerherdes sehr wechselud. Besonders charafteristisch ist das klache Dach mit breiten Überhäugen und den darunter sortlausenden Galerien, welche unter sich große Berschiebenheiten in der Ausage und Berwendung zeigen.

In den Weichselgegenden endlich begegnet uns die Form des nordischen hauses. Sie sondert ebenso wie die frankische ein besonderes Wohngebäude aus den wirtschaftlichen Nebengebäuden aus. Diese, wie auch jenes bestehen aus einem einzigen ober zwei hinter-



Abb. 6. Das norbifde Saus. Rad "Deigen, bas beutiche Saus".

einander gelegenen Räumen, welche von der Giebelseite, und zwar burch eine Vorhalle zugänglich sind und auf beiden Seiten durch Fenster erhellt sind. Die Vorhallen sind meist offen und nur durch einige Säulen getragen, kommen jedoch auch halb oder ganz geschlossen vor.

Sicherlich ist es kein Zufall, daß die frankliche Hausform die verbreitetste ist und die andern allgemach verdrängt. Denn sie hat in besonderem Grade eine Einrichtung, welche ein gedildeteres Familien-leben fördert, Sauberkeit und Zurückhaltung gestattet, ohne dem Hausberrn die Übersicht über sein Hauswesen und ein tätiges Eingreisen zu erschweren. So wird es ein Ausbruck gesteigerter Gesittung.

Benn ein noch völlig unkultiviertes Land von menschlicher Kultur in Angriff genommen, der Wald gerodet wird, so entsteht der Gegensiah von Feld und Wald. Er ist in Deutschland uralt. Später hebt sich aus der allgemeinen Form der Siedelung der Gegensah von Stadt und Land beraus.

Ptolemaus, ber im 2. Jahrhundert nach Chrifti Geburt lebte, führt in seiner Geographie in Germanien 90 Städte auf, wahricheinlich keltische Gründungen. Wenigstens finden viele Namen im Reltischen ihre Erklärung; die Germanen haben wohl nicht alse biese

Stäbte gerftort. In ben von Romern beherrichten Strichen wurden von den Romern Städte angelegt, junachft gur militarischen Sicherftellung ber Grengen jowie als Ausgangspunkt für weiteres Borbringen feste Lagerplate. Je sicherer biefelben por feindlichen Ungriffen ber Deutschen gerabe erichienen, um jo mehr nahmen fie ben vollständigen Charafter romischer Städte an, und hatten meift bei ber fpateren Berdrängung ber Römer ichon Bedeutung genng erlangt, um auch fernerbin ihre Erifteng aufrecht zu erhalten. Die Dentichen zeigten bamals aber noch wenig Reigung zur Erbamma von Städten, und erft Rarl ber Große fing an, wenigstens feste Plate bei ihnen anzulegen. Das Chriftentum begunftigte allmählich Die Entstehung von Städten burch bas Bufammenftromen vieler Menichen bei Rirchen mit berühmter Beiligenverehrung, woran fich ein vielfacher Sandelsvertehr fnupfte. Die anfänglich nur für folde Gelegenheiten errichteten Buben ober Belte vermanbelten fich unter Begunftigung ber Bischofe nach und nach in ftanbige Gebaube, und es entftand eine fleine Stadt. Das Gebiet berfelben murbe unter ben Schut bes Ortsbeiligen und eines Gottesfriedens ober Beichfriedens geftellt und bas geweihte Bild bes Beiligen als bes Befchüters an ber Grenze anfgeftellt. Daber hat Beichbild, b. i. geweihtes Bild, die Bebentung von Stadtgebiet. Das nördliche Deutschland, bas Land ber Sachien, batte verbaltnismäßig bie wenigsten Stabte. Erft Beinrichs I. Fürforge für fein Stammland ließ gablreiche Städte entstehen. Diefer Ronig fuchte anch in Cachjen und Thuringen eine Reihe befestigter Bunfte berguftellen und arnndete eine Angahl fefter Burgen, namentlich bei ben foniglichen und ben eigenen Sausdomanen, jowie bei Bijchofdigen und wichtigen Rlöftern. Dieje festen Burgen find fpater vielfach ber Rern geworben, um ben ftabtijde Unfiedelimgen fich bilbeten.

Die Bevölkerung der Städte, welche ursprünglich aus adligen Geschlechtern und Freien bestaud, vermehrte sich besonders durch Leibeigene, welche sich dem Drucke ihrer Herren zu entziehen strechen, indem sie Wohnrecht in einer Stadt erlangten, wo sie wenigtens persönlich frei, wenn auch den älteren Geschlechtern der Stadtbewohner an Nechten nicht gleichgestellt wurden. Die wacheinde Bevölkerung der Städte besörderte ganz natürlich die Entwicklung des Handels und der Handwerke, und bald waren die Städte ein wicklung eine Belied mutgelen der Städte ein wichtlags Glied im Leben des deutschen Rolfes geworden.

Wie die Bischöfe schon früher, so suchten auch die Fürsten seit dem 12. und 13. Jahrhundert die gerichtsherrliche Gewalt in den Geogr. Charatterbilder I. Las deutsche Land.

Städten zu erlangen. Säufig gelang es ihnen; aber nicht wenige Städte blieben doch unter ber unmittelbaren Gerichtsberrlichfeit bes Raifers und biefen Reichsftadte. Bur Ausübung ibrer Gerichtsberrlichkeit ernannte ber Gerichtsberr, Raifer, Bifchof ober Gurft, einen Bogt. Der Landadel betrachtete mit Groll bas Emporblüben ftädtischer Macht und geriet vielfach in feindliche Berührung mit ben Städten, die auch vorzugsmeife durch das fich mehr und mehr ausbreitende ritterliche Raubhandwerk geschädigt murben. Fürften maren meift mehr bem Abel ale ben Städten hold, und jo fanden fich bei ben fortmährenden Rampfen zwischen Raijer und Fürften die Städte auf den Raifer als natürlichen Bundesgenoffen angewiesen. Immer waren fie aber barauf bedacht, fich von ber Dberberrlichkeit, unter ber fie ftanden, mehr und mehr unabbangia ju machen, mas ihnen bei ben bauffaen Gelbverlegenheiten ber Kürften und besonders der Raifer oft auf friedlichem Wege durch Beldgablungen gelang; nicht felten auch, wenn fie fich ftart genna fühlten, mandten fie gegen Bijdofe und Gurften Gewalt an. Co erftarften, mabrend die faiferliche Macht ins Ginten geriet, Die Städte und ichloffen, um gegen die gleichzeitig machjende Berrichjucht der Aursten und den Abermut des Abels durch gegenseitige Unterftugung die nötige Gicherheit ju finden, Bunduiffe untereinander, von benen einige ju hober Bedeutung gelangt find.

Im 16. Jahrhundert halfen die Städte mit, die Bauernaufftände zu bewältigen; aber bald sahen sie, daß sie damit die Fürsten zu ihrem eigenen Nachteile gestärft hatten. Immer suchten diese die Freiheit ihrer Städte zu beschränken und kleinere Neichsstädte unter ihre Herrichaft zu beugen, Bestrebungen, in denen sie jest auch von den Kaisern eher begünstigt als gehemmt wurden, und denen die veränderte Kriegsweise, die Anwendung des groben Geschützes, sehr zu staten kam. Das 15. und 16. Jahrhundert sah eine Menge solcher Kämpse zwischen Fürsten und Städten, die häusig die letzteren unter die Herrschaft jener brachten. Man brach das unabhängige Bürgertum aus Staatsflugbeit, wie man früher die Burgen des Abels gebrochen hatte. Dennoch boten die Städte noch immer den Eindruck eines kräftigen, selbstewußten, reichen Bürgertums.

Ein tiefes Sinken ber Stabte hatte ber Dreifzigjährige Krieg zur Folge; viele sonft wichtige Stabte haben fich seit jener Periode nie wieder erholt und find zu Fleden berabgesunken. Mus jener Zeit stammen die Ortschaften, bei benen man gar nicht mehr unterscheiden kann, ob sie Dörfer ober Stabte sind, zwitterhafte Denkmale politi-

fcher Ohnmacht und fozialer Erschlaffung, Urfunden für die Ausgelebtheit bes Sandes und Die Wibernatürlichfeit feiner Buftanbe. Golche Dorf-Städte find bann in ber Regel nicht ber Sit von Burgern und Bauern nebeneinander, fondern vielmehr von burgerlichen und bauerlichen Broletariern. Aus ber Reit absoluter Fürftenmacht nach bem großen Rriege ftammen befonders in den fud : und mittelbeutschen Rleinstagten Die fünftlichen Städte, Die man, ber natur und Geschichte tropend, bem Bande ju Stapelplagen bes geiftigen und materiellen Berfehrs oftropiert bat. Bu folden Stabten fonnte man Rarlerube im Gegenfat zu Mannheim und Ronftang, Stuttgart im Gegenfat gu Eklingen, Reutlingen und Beilbronn, Darmftabt im Gegenfat gu Mains und Frankfurt, Wiesbaden im Gegenfat zu Limburg u. f. m. gablen. Die neuefte Beit bat vornehmlich burch bie anders gelegten Rommunitationswege und vor allem burch die Gifenbahnen gewaltige und folgenschwere Beranderungen im beutschen Städteleben berbeigeführt. Bahllofe fleine Stabte, volfreiche Rleden und Dorfer find bem allmählichen Abfterben ebenfo ficher geweiht, wie bie Stäbte mit innerem Leben fraftig gebeiben und überrafchend ichnell machfen. woran natifrlich bie Wiederherftellung gefunder politischer Ruftande in ben beutichen Canben ben größten Unteil bat.

Das Mittelafter tannte feine Sauptftadte in unferm Ginne bes Bortes. Das Soflager bes Landesberrn mar ein burchaus manbelnbes, und wie die Regentin bes Simmels im Jahreslaufe alle Sternbilber ihres Bebietes burchmanbert, fo zeigte auch ber landesvater bald biefer, bald jener Stadt fein Angeficht. Die Chronifen und Urfunden des alten Deutschen Reiches zeugen bavon, wie die Raifer bier bas Geburtsfest bes Berrn, bort bie Oftern, an einem britten Orte bie Bfingften gar murbig und prachtig gehalten. Das Gefühl. bag alle Landichaften gleiche Rechte auch an bie perfonliche Begenwart bes Monarchen batten, mar ein burchaus lebenbiges. Wechsel bes Soflagers machte natürlich auch einen festen Git ber oberften Staatsbehörden unmöglich, und ebenfo tagten bie Stande in ben verschiedenften Städten bes Landes. Es mar ein Banberleben ber höchsten Gewalten und ber Landesverwaltung. Gin Moment in ben fo gablreichen und wichtigen Beranderungen, welche im Laufe bes 16. Jahrhunderts im Staats- und Bolferleben eintraten, bilbet bas Emportommen großer Sauptstädte, welche nun mit überraschender Schnelle ins Ungeheure muchjen. Gie murben entweber felbit bie bleibende Refibeng bes Landesherrn, ober biefelbe murbe in ihre Nabe und in ben Rreis ihrer fich immer machtiger außernden Wirfung gerückt. Für die Berwaltung aber kam im Lause der Zeit immer mehr das Zentralisationssystem auf, nach welchem die Administration der Provinzen möglichst wenig selbständig gehalten, die Hampistadt dagegen zum Sammel und Mittelpunkte der höchsten Landesbehörden wird. Wie Fäden von allen Enden eines Kreises nach dem Mittelpunkte lausen und dort von einer Hand gesast in allen Richtungen die seitende Kraft des Zentrums empfinden lassen, so gestaltete sich fortan das Verhältnis der Hauptstädte zu den Provinzen. Sie begaumen num auch sür andere als administrative Verhältnisse in Wittelpunkte eine Wenge auch unreiner Cemente hinströmten. In Deutschland sind Großstädte langsamer erwachsen als in vielen andern Ländern von Europa; aber auch hier haben sie sich einerseits als Herde sintlicher Korruption, auf der anderen Seite aber auch als großartige Sammelpsiebe Kuttur, Kunst und Wissenschaft erwiesen.

Abrigens unterliegt Deutschland nicht in gleicher Weise wie Frankreich der Gesahr einer Zentralisation, welche das selbständige Leben der Provinzen zu töten vermöchte. Die politische Getrenutheit hat das individuelle Leben in gedeichlicher Weise gekräftigt, umd auch jetzt, wo das Deutsche Keich eine Kaiserstadt besitzt, verlieren die andvern deutschen Sauptstädte dadurch ihre Selbständigkeit nicht, ja selbst preußische Städte, wie Köln, Franksurt a.M., Breslau, werden nie in gleicher Weise "Borstädte von Berlin" werden, wie es Kouen, Nantes und andere französische Großstädte für Paris geworden sind. Es ist als ein Zug des deutschen Charakters sestzuhalten, daß jeder Individualität die Freiheit selbständiger Entwicklung geworden sind. Denn der Deutsche hält daraus, daß jeder Individualität die Freiheit selbständiger Entwicklung gewahrt bleibe.

6. Deutschlands Vergangenheit.

Bor den Germanen haben Relten einen großen Teil Deutsch= lande innegehabt. 3m 6., 5. und 4. Jahrhundert vor Chrifti standen fie auf ber Bobe ihrer Dacht. Aber aus ber Urheimat des indogermanischen Stammes, die wir denn boch wohl in Dit= enropa, nicht in Mien zu juchen baben, brangen Germanen gegen fie por und brangten bie Relten allmählich über ben Rhein und die Donau. Durch die geheimen Bande ber Religion, Gitte und Sprache eng umichloffen und wiederum boch in eine giemliche Angabl beionderer Stämme gerbrodelt, verlebten fie in ihren Gauen Die erften Sabrhunderte unferer Beitrechnung, mubfant von den Romern von weiterem Bordringen abgehalten, bis die Not ber Bolfermanderung fie erfaßte und gleich aufgeregten Wogen weit über die Grengen ihres Landergebietes binausführte. Bugleich aber brangen in die oftgermanischen Gegenden, beren Bevolkerung burch die Auswandererguge geschwächt mar, Glaven ein und machten fich zu Berren an ber Beichfel, an ber Ober, ja ftrebten ber Glbe gu. Und erft Sabrbunderte ipater ift es ben Germanen wieder gelungen, Dieje altgermanischen Landstriche, wenigstens jum größeren Teile, gurudgugewinnen.

Durch die Berührung mit andern Stämmen, insonderheit mit den untergehenden Kulturvölkern der Alten Welt, wankte und brach deutscher Glaube und deutsche Sitte. Es bedurfte eines neuen schöpferischen Clementes, dem das Germanentum sein Ausaumenschließen aufs neue verdanke. Dies Clement lag im Christentum. Im Frankenreiche vereinigte sich zuerst die größere Masse der zum Christentume bekehrten germanischen Stämme, von dier aus verpflanzte es sich weiter, bereitete durch seine einigende Kraft ein einziges Deutsches Kraft ein einziges Deutsches Kraft ein einziges Weien nennen, zur Entwidelung und Keise.

Das Weltreich Karls bes Großen, in welchem die deutschen Gaue den wesentlichsten Teil einnahmen, zerfiel bald nach dessen Tode. 843 ward es zum ersten-, 870 im Vertrage von Mersen an der Maaß zum zweitenmal geteilt, und von jest an ging Teutsch- land seinen eigenen Entwickelungsgang.

Die Nachfolger Ludwigs des Deutschen, des ersten Königs des oftfränkischen (oder deutschen) Reichs, hatten ein stürmisches und unruhiges Leben. Bald waren sie in argem Streite mit ihren westelichen Nachbarn, bald hatten sie schwere Kämpfe mit den die Küsten

und Stromufer heimsuchenden Normannen zu bestehen, mit den Slaven und später mit den Ungarn, die sechsmal in Deutschland einstellen. Das waren zwar vöse Zeiten; das Neich war in Gefahr, sich in Herzogtümer auszulösen; allein König Peinrich I. wußte mit Kraft und vorsichtiger Nachziedsseissteit es zusammenzuhalten. Er hat Lothringen auf 800 Jahre mit Deutschland vereinigt, der Wacht der Ungarn den ersten vernichtenden Stoß versetzt, die Slaven bezwungen, das deutsche Kriegswesen verbessert, Schutzburgen gebaut und die Nordzreuze des Neichs gesichert. Sein Sohn Otto I. der Große (936—973), der Italien gewann, strahlt in neuem Glanze. Seit 962 ist die römische Kaisertrone, die Karl der Große zu Weihnacht 800 erneuert hatte, von keinem andern Haupte als dem eines deutschen Königs getragen worden durch 844 Jahre.

Das Saus ber Sachsenfaifer erlofc 1024. Gie hatten bie Raifer 3bee gegen alles Sondergeluften fraftvoll auf eine fefte Grundlage geftellt. Go tamen benn, einen neuen Raifer zu mablen, nicht etwa einzelne Bablfürften, fonbern gablreiche abelige friegerische Mannen aus allen beutschen Stämmen mit ihren weltlichen und geiftlichen Obern gufammen. Gie mablten Ronrad II., ben Franten. Er ift ein fraftiger Raifer gewesen und bat bie Rrone bes iconen Ronigreichs Burgund mit ber bes Deutschen Reichs vereinigt, fo bag bie Macht bes beutschen Ronigs bis gen Daffilien am Mittelmeer reichte. Noch größeren Umfang indes gab ihr zugleich mit größerer Rraftfülle Ronrads Cohn Beinrich III., welcher als römischer Raifer mit ber beutschen bie burgundische und bie italische Krone auf feinem Saupte vereinigte. Seiner Berrichaft sublichfte Martsteine ftanden an ber Grenze bes Reiches Reapel. Und wie fraftig mußte Beinrich über Stalien und Rom bas Scepter gu ftrecen! Bie hat er fo enticheibend in die Birren ber Bapftmabl eingegriffen mit ftarter und weifer Raiferhand, unwürdige Bapfte entfett und murbige erhoben, alfo daß die ftolgen Römer felbft befannten: "In Gegenwart bes Raifers haben wir fein Recht ju mahlen, und wenn diefer nicht zugegen ift, fo vertritt boch fein Patricius feine Stelle. Wir haben gewählt, und ba unfere Babl Unmurbige getroffen bat, jo ift es jett Gure Sache, Die Rirche ber Apostel wieder eingurichten."

Im Westen schieden erst Rhone, Saone, Maas und Schelde von Heinrichs Reiche ein schwaches und ohnmächtiges Frautreich. Sinnvoll und trästiglich ist das damalige Verhältnis der beiden Staaten in der Zusammenkunft ausgeprägt, die der deutsche Heinrich mit dem

frangofischen Beinrich zu Joois am Fluffe Chiers batte. 218 ber Frangofentonig bem Raifer vorwarf, er habe ibn öfter binteraanaen und feine Vorfahren batten Bothringen liftig und niederträchtig von Frantreich abgeriffen: ba warf unfer Beinrich feinen Sandichuh zuerft bin mit bem Bedeuten, er wolle fein gutes Recht durch einen Zweis fampf mit bem fremben Ronig bartun. Der aber entwich beimlich bes Nachts in feine Grengen. Im Norden galt, feitbem Rontad II. Die Dart Schleswig aufgegeben, icon bamals bas Wort: "Die Eider bes Reiches Grenze"; aber gang Danemart erfannte unweigerlich fich als einen Lehnsftaat, wie im Often Bolen und Ungarn, beffen Ronig 1045 zu Regensburg bem Raifer Beinrich Treue ichmur. Damale und noch zwei Sahrhunderte lang war mahrhaftig die Raiferibee fein leerer Traum; fie reichte in noch viel weitern Raum als Die Raiferberrichaft. Darum ift es bagemefen, bak Abgefandte bes romifd beutiden Raifers einem Ronige von Berufalem an Balaftinas Rufte die Krone auffetten. Darum leiftete ein Graf von Toulouse, ein frangöfischer Bafall, noch 1235 bem Raifer ben Lehnseid und empfing von ibm ben Ritterichlag; barum brobte bas Rongil von Tours 1055 bem taftilifchen Ferdinand mit bem Banne, weil er fich ben Raifertitel angemaßt und Raifer Beinrich nicht als Oberberrn bes gangen römischen Reichs erfenne; barum fchrieb Ronig Beinrich II. von England an ben Sobenftaufen Friedrich: "Unfer Ronigreich und alles, mas uns gebort, bieten wir Euch an und übergeben es Eurer Gewalt, damit basfelbe nach Guren Binten gelenft merbe. Es fei amifchen une und amifchen unfern Bolfern Ginigfeit und ficherer Bertehr, boch fo, bag Euch, bem Größeren, ber Befehl verbleibe und uns ber Behorsam nicht feble." Seit Friedrich I. auf bem Throne faß, verzichtete ber ftolge Raifer von Bygang auf alle Unfprüche einer Weltherrichaft und nannte fich nur noch Raifer bes neuen Rom.

Benn man im 11. und 12. Jahrhundert einen deutschen Reichstag sah, so empfand man, daß die erste und mächtigste Nation der christlichen Erde tagte. Hier erscheinen dänische Königskinder, welche ihren Streit vor dem Kaiser schlichten, von ihm sich krönen sassen jede ihren Streit vor dem Kaiser schlichten, von ihm sich krönen sassen und ben Thron steigen solle ohne des römisch deutschen Kaisers Bewilligung; dort der Polenkerzog Bolessaw, der 500 Bsund Silber Tribut darbringt und allersei Geschwert kontent, graues Pelzwert und Marderfelle, und als Lehnsmann dei dem Kirchgange dem Kaiser das Schwert vorträgt. Hier der König von Ungarn, den Sid der Treue erneuernd; dort Gesandte vom griechischen Kaiser, die Purpursseider

und köftliche Gewänder darbringen und um Hilse bitten; dort ein Bote des Sultans von Fonium mit köstlichem orientalischen Balsam, der sir seinen Herrn, welcher die Tause empfangen will, um eine deutsche Kaisertochter wirdt. Ja, wer zählt sie alle die Gesanden, die sich um den Thron des deutschen Kaisers drängen? Deutschland hat kaum eine so ruhige Zeit gehabt wie unter Heinrich III., und niemals ist es monarchischer Einheit näher gewesen. Aber Gott hat es damals nicht gewollt: ganz unerwartet stard Heinrich im 30. Lebensjahre zu Bodseld im Harze und empfahl den am Sterbelager siehenden Kürsten und Bapst Bictor nur sein sechsjähriges Söhnlein, das schon im dritten Jahre zum deutschen König geweihet war. "Er stard zu früh," hat man gesagt, wenn Deutschlands Versassung wirklich zur Monarchie umgestaltet werden sollte, zu spät, wenn wahres Königtum ganz dem deutschen Nationalcharatter und der schon tief eingewurzelten Macht der Stammesssürsten widerkritt."

Bon jest an aber geht es abmarts mit bem Deutschen Reiche. Der unter Beinrichs Cobn und Nachfolger, Beinrich IV., entbrannte Riefentampf zwischen Raifertum und Bapfttum erschütterte bie taiferliche Macht bis in ihre Grundfeften, vornehmlich baburch, bag fie ben gern gur Opposition gegen ben Konig bereiten Reichsfürsten einen ftarten auswärtigen Bundesgenoffen gab, ber boch auch wieder ohne fie menig machtvoll gewesen fein murbe. Bannfluche werben gegen ben König geschleubert, Begentonige gegen ihn aufgeftellt. batten bie Ronige ftarte Bunbesgenoffen in ben fraftig aufftrebenben Städten finden fonnen, wie es auch wirklich Beinrich IV. erftrebte. aber die hobenftaufischen Ronige gingen andere Bege. Friedrich I. Barbaroffa, fuchte fich auf ben fleineren Reichsadel gu ftugen, mas nur ju weiterer Berftiidelung Deutschlands führte. Seinrich VI., bes Rotbarts Cobn. verlangte von ben Standen bes Reichs, man folle die Raifermurbe in feinem Saufe erblich machen. Dafür wollte er Neapel und Sicilien, fein Erbreich, unabtrennlich mit dem Reiche vereinen, die Erblichkeit aller Leben einführen und allen Unrechten auf ben nachlag ber Geiftlichen und Bifcbofe entfagen. Schon batten 50 Fürsten unter Brief und Siegel eingewilligt, ba ging berber Widerspruch besonders von ben fachfischen Fürften aus, und die Bereinbarung fam nicht zuftanbe.

Noch einen Schritt weiter ging ber geniale Friedrich II. Die großen Herzogtümer waren meist aufgelöst, die herzoglichen Rechte an die bisher den Herzögen untergeordneten Stände verteilt. Er bestätigte seierlich die erworbene Landeshoheit der Stände auf dem

Reichstage zu Mainz 1235, ohne boch Deutschland zu einer festen Gestaltung bringen zu können. Und vollends nach dem traurigen Untergange des hohenstaufischen Saufes ging von den kaiferlichen Rechten so viel an die Fürsten verloren, daß das Kaisertum von da ab seine Herrlichseit verlor und Deutschland schon damals mehr ein Bund von freien Staaten und Gemeinden als eine Monarchie zu nennen war.

Mis eine Beftätigung ber Rechte, welche bie Rurfürften feit ben hobenftaufischen Beiten bem beutschen Ronigtume abgewonnen batten, ift bie Golbene Bulle angufeben, welche auf ben Reichstagen von Nürnberg und Det 1355 und 1356 als Grundlage ber Reichsverfaffung zu ftande gebracht murbe. Es fann nicht in Abrebe geftellt werben, bag barin sowohl bie Regelung ber Raifermahl für Deutschland, als auch bie Rot ber Reit in ber Beschränfung bes Rebberechts und in bem angebahnten ganbfrieden Berudfichtigung fand; aber bas, mas man erwarten follte, die Bemahrung eines bauernben Reichsfriedens burch Berftellung einer im rechten Dage wirffamen Raifergewalt mit genauer Beftimmung aller ftanbifchen Rechte, bas erfullte fie in feiner Beife. Gie umgibt amar ben Raifer mit großartigem Beremoniell und Schein, wie benn biefer Nimbus ihn bis zu bes Reiches Ende ichimmernd umfloffen bat; aber fie raubt feiner Macht bas Befen. Gie lagt bie Rurfürften bemutig bienen, aber zugleich nehmen fie bem Raifer bas Scepter aus ber Sand. Die Bulle verleiht ben Rurfürften fo viele Rechte und Auszeichnungen, daß es im Reiche eigentlich nun fieben Konige gibt, bie basselbe unter bem Borfite eines mehr bem Range als ber Macht nach über ihnen ftebenben Raifers regieren.

In so großer Bevorzugung der Fürsten lag übrigens nach Dentschlands Entwicklung eine große Unbill gegen die übrigen, gleicheberechtigten Stände. Es entstand unter ihnen eine Berftimmung und eine Cifersucht, die nie ganz verschwunden ist. Bon jetzt an entsteht ein allgemeines Wettrennen nach Unabhängigkeit, in welchem schließlich alle gewannen, nur der Kaiser verlor.

Das wurde auch nicht besser, als wieder (1438) eine machtvolle Opnastie in den dauernden Besitz der deutschen Königskrone (die burgundische und die italische waren den deutschen Königen schon seit dem 14. Jahrhundert abhanden gekommen) gekangte. 366 Jahre haben die Habsdurger die beutsche Königs und Kaiserkrone besessen, aber für die Erstartung des beutschen Königums nichts getant. Bohl stagte Maximilian, der am Ende des Mittelasters steht,

unmutig, daß andere Könige Untertanen hätten, der deutsche Kaiser aber über Könige regiere, aber er begriff den entscheidenden Wendepunkt der Zeit nicht und hat darum einer Resorm der Neichsversassung, wie sie der tüchtige Graf Berthold, seit 1486 Erzbischof und Kurfürst von Mainz, beabsichtigte, widerstanden. Ju kräftiger Ausseschung hätte diese Versassung viel Unheil von Deutschland abgewendet.

Noch bei Mazimilians Lebzeiten bewarben sich zwei Könige um die Kaisertrone. Franz von Frankreich war der eine, der andere "Werber um die Brant" war König Karl von Spanien, Mazimilians Enkel, Erzherzog Philipps und der spanischen Johanna Sohn. Man erinnerte sich, daß in Karls Abern auch deutsches Blut rolle, und wählte unter dem Einflusse des Großvaters den Spanier; doch wollte man sich vor fremdem Einfluss sicher stellen, des Reiches Frei-heiten der einem so mächtigen Monarchen wahren. Man legte dem Erwählten zum erstenmal eine Wahltapitulation vor, welche von seinem Gesandten am 8. Juli 1519 angenommen und hernach von König Karl selbst bestätigt wurde.

Die Kapitulation enthielt viel Zweckmäßiges, aber von nun an ward jedem erwählten Kaiser eine Wahlkapitulation vorgelegt. Zebe sollten war aussührlicher, jede zwackte mehr von den so schwächlichen kaiserlichen Rechten ab oder verklausulierte wenigstens bis zur Schwerfälligkeit und langsamen Angstlichkeit das kaiserliche Tun.

Unter Karl V. wurde Deutschland Ausgangspunkt und Schauplat des großartigsten Geistestampfes, der je auf dem Gebiete der Kirche gesochten und bis jett noch nicht zu Ende geschlagen ist, der Reformation. Für die deutsche Reichsverfassung ist sie verhängnisvoll gewesen. Lutheraner, Calvinisten und Katholiken standen als deutsche Brüder von nun an sich vollkommen wie fremde Nationen gegeniber.

Das immer mehr auf Deutschlands Schwäche und Zerspaltung spekulierende Frankreich hat die Berhältnisse geschieft ausgebeutet, und leider kam eine "auskändernde Partei" unter den deutschen Fürsten ihm nur zu willig entgegen. Die Resormatoren sind an diesem Treiben außer Schuld. Während sich dald eine Partei von Juristen und Staatsmännern bildete, welche die Resormation politissch, der Fürsteugewalt zum Nutzen, ausbeuten wollte, war es Luther unzweiselhaft, man müsse dem Kaiser schorchen in aller Weise, und ein Aussehnen gegen den Kaiser schorchen ihm so verwerslich und bricht, "als wenn der Bürgermeister von Torgan nicht seinem Kursürsten gehorchen wolle". Mit derselben Festigsteit war er gegen jede Schilds

erhebung der zu Schmalkalben verbundenen Fürsten, gegen jeden Anschluß an Frankreich. Auch Melanchthon dachte nicht anders; er hörte es mit tiefem Schmerz, wie Met, Toul und Verdun den Franzosen als den Bundesgenossen des Kurfürsten Morit, zur Beute wurden.

Noch bei Rarle Lebzeiten hatte ber Religionsfriebe ju Mugsburg 1555 vorläufig bas Burechtbefteben ber Lehre Augsburgifcher Ronfeffion gefichert, aber noch genug Bundftoff gurudgelaffen. empfand auch nachher in Deutschland die ab und zu burch fernes Grollen unterbrochene Schwüle, welche bem Ausbruche bes Gewitters vorausgeht. Auf eine Bereinigung beiber Religionsparteien, Die Rarl V. nie aufgegeben hatte, mar nicht mehr zu rechnen. Beide Teile follten alfo gemeinsam im beutschen Baterhause wohnen und fich auseinanderseten: ein schwieriges Wert für ben immer zu neuen Flammen emporflackernden Barteihaß. Zwischen bem allen erscheint nun an taufend Stellen offen, an andern verbectt, Die alte Fürftenopposition gegen die noch gebliebene Raisergewalt, nun emfig von Frantreich geschürt. Dlan fonnte ben Ausbruch fchredlicher Birren porausieben, fobald eine fraftige, in ber alten Raiferibee lebenbe Berfonlichfeit ben beutichen Thron befteigen murbe. Das geschab, als 1619 Ferdinand II. Raifer marb. Ihm fcmebte als Biel bie Unterbrückung ber Protestanten vor, um auf Grundlage ber bamit miederhergestellten Befenntniseinheit Deutschland in ein habsburgifches Erbreich zu verwandeln. Wegen folche Gefahr indes gelang es bem Brotestantismus und bem beutiden Gurftentum, wenn auch nur mit Bilfe Schwedens und Frantreichs, in bem Dreifigjährigen Rriege fich au behaupten: wie es ber Weftfälische Friede ju flarem Musbrud bringt. In bezug auf Religions = und Berfaffungsangelegenheiten murbe ber Augsburger Religionsfriede beftätigt und jest auch auf bie Reformierten ausgebebnt. In Religionsfachen follte fünftig auf Reichstagen nicht Stimmenmehrheit gelten, nur gutliche Unterhandlung. Für ben Befitftand ber verschiebenen Konfessionen murbe ber 1. Nanuar 1624 für die meiften gander als Mormaltag angenommen. Das Reichstammergericht follte eben fo viele tatholische wie evangelifche Beifiter haben.

Den Reichsständen wurden alle Territorialrechte, die fie bis dahin erworben, verbürgt. Sie erhielten jetzt alle das Recht, Bündniffe mit Auswärtigen aufzurichten, vorbehaltlich der Rechte des Kaisers und des Reichs. Ohne der Stände Beistimmung sollte tein Gefet vom Kaiser erlassen, teine Steuer ausgeschrieben, tein Krieg erklärt werden bürfen. Die Souveränität des beutschen Territorialfürstentums wurde anerkannt.

Der Westfälische Friede bildete das Grundgeset des schwachen staatlichen Organismus, den man Heiliges Römisches Reich Deutscher Nation nannte.

Immer rafcher zerfiel nach bem Weftfälischen Frieden bas Reich; immer gewaltiger trat ber Bartifularismus auf und verbrängte ben beutschen Nationalfinn. Wie bas Frangofentum fich in unfere Sprache und Literatur einniftete, fo ericbien auch frangofifche Staatsweisheit ben beutschen Fürften als bas Sochfte und ber Absolutismus ber frangofischen Ronige als ibr Ideal. Überall fast murben die Rechte unferer alten, nach beutscher Art und Bernunft gusammengesetzten Landstände burch bie Surften befeitigt ober geschmalert; es bereiteten fich die Ruftande por, die bernach Unbeil über Unbeil gebracht haben. Dem Auslande gegenüber erschien Deutschland als Reich schwach und obnmächtig, ratlos einem fo mächtigen, von folchen Talenten im Rabinett und im Felbe unterftutten Eroberungstonige gegenüber, als Ludwig XIV. war. In jedem seiner Kriege entrif er der schwachen Krone Spanien einen Teil ihrer Riederlande und damit auch bem Deutschen Reiche feste und berrliche Stabte bes burgundischen Rreifes. Der Friede von Nommegen machte wieder ein fpanisch-beutsches Land, Die Freigrafichaft Burgund mit ber Stadt Bifang, frangofifch; felbit auf dem rechten Ufer marb Freiburg abgetreten. Immer bober ftieg ber Fremben Frechbeit. Auf Ludwigs Machtgebot unterfuchten Reunionstammern, mas irgend je zu ben Bebieten gebort habe, bie im Weftfälischen Frieden ber Krone Frantreich abgetreten worben; bem unerhörten Richterspruche folgte rafche Exetution gegen eine Menge beutider Berrichaften und Städte. Um meiften gelüftete ben Ronig nach Strafburg; am 28. September 1681 befette Franfreich mitten im Frieden Die beutsche Reichsftadt.

Wohl dient zur Entschuldigung des Reichs, daß mit den Franzosen gleichzeitig die Türken die Oftgrenze bedrängten und sogar vor Wien erschienen; wohl ist es erhebend, Ludwig von Baden-Baden und Prinz Eugen, den edlen Ritter, herrliche Siege über den Halbmond ersechten zu sehen. Aber so man den Blick wegwendet von den Schlachtselbern von Salankemen und Zentha, zeigt sich nichts alchwächliche Ohnmacht. Der seit 1663 zu Regensburg permanente Reichstag versant in Kleinlichseit und langweilig schleppenden Formeserm. Während die Franzosen schon mitten im Reiche standen, beriet man noch über des Keilgen Römischen Reiches Krieaserksärung.

Dem Artikel "Neligionsbeschwerde" sehlte es nie an Stoff zu den bittersten und dabei kleinlichsten Zänkereien. Haft noch mehr nahm das Zeremoniell alle Gemüter in Anspruch. Man disputierte am Reichstage über das Prädikat Exzellenz zwischen kurfürstitchen und fürstlichen Gesandten, über Gesundheiten, über Maiensteden und einen Schritt mehr oder weniger. Im Jahre 1748 erschienen nicht weniger als zehn Staatsschriften wegen Taselranges, über rote und grüne Sessel, goldene und silberne Besteck, über Siben auf dem Teppicke, außer demselben oder doch auf den Fransen besselben.

Und das alles der brobendften Gefahr gegenüber! "Ich weiß leider nur ju gut," lauten Borte Bring Eugens aus bem Jahre 1714. "daß, nachdem die politischen Berhaltniffe Europas nunmehr für alle fünftigen Nahrhunderte verdorben morben, felbft ber befte Friede mit Frankreich ein ftummer Rrieg ift. Es läßt fich fehr leicht berechnen, daß Franfreich bei ber erften Gelegenheit immer weiter geben und ben Rhein gur Grenze verlangen wird." - "Effaß und Lothringen, vom Deutschen Reiche losgeriffen," fagt Friedrich ber Große, haben bie frangofische Berrichaft bis an ben Rhein erweitert, und es wird nun gewünscht, fie biefen Strom entlang fortguführen . Was tut die Staatstunft Franfreichs, um gur Universalmonarchie au gelangen? Gie ftreut bie Samenforner ber Zwietracht unter bie Reichsfürsten, fie verfteht es, bie Freunbichaft ber Souverane gu geminnen, die fie braucht, und liftigerweise die Intereffen ber Rleinen gegen bie Mächtigen zu unterftuten. Die meiften ber jetigen Fürften Europas find fo toricht wie einft die Griechen, Die, eingeschläfert in verberbliche Sicherheit, es verfäumten, fich mit ihren Nachbarn gu vereinen, und badurch ihren fonft unvermeidlichen Untergang abzuwenden."

Indes in dem alterschwachen Reiche wuchs inzwischen ein jugendträstiges Preußen auf; aber je mehr es in selbständiger Entwickelung die Glieder rührte, desto weiter krachte, durch kein unerliches Band mehr zusammengehalten, das morsche Reich auseinander.

Das Bewußtsein der Zusammengehörigkeit und die Einsicht, diese Gesamtheit gegenüber den mächtigen Nachbarstaaten mit vereinter Kraft zu wahren, sehlte: das ehrwürdige Gebäude des Deutschen Reiches mußte dei dem ersten kräftigen Anstoße in sich zusammenbrechen.

Der alte Feind Frankreich hat dem Reich in der Napoleonischen Beit den Todesstoß gegeben.

Schon im Jahre 1805 batte Napoleon eine Angahl fubbeuticher Fürsten permocht, fich mit ihm zu verbunden. Im Juli 1806 lieken fich bann 16 beutiche Rurften beftimmen, in einen engeren Bund. wie ibn porbem icon Magarin ins Wert zu feten gefucht batte, in ben Rheinbund, gufammengutreten und Napoleon ale Broteftor anguerfennen. Daraufbin gaben in einer Feriensitung bes Regensburger Reichstags bie Gesandten einiger ber Rheinbundfürften Die Erflärung ab. daß ihre Berren "es ihrer Burbe und ber Reinheit ihrer Amede" für angemeffen fanden, fich von bem Beiligen Römifchen Reiche feierlich loszusagen. Der anwesende frangofische Befandte fügte Die Angeige bingu. bag Rapoleon überhaupt bas Reich nicht mehr anerfenne. Darauf antwortete ber bamalige Raifer Frang II. am 6. August 1806 mit ber Erflärung, daß er die beutsche Krone nieberlege und bag "bas reichsoberhauptliche Amt und Burbe" erloschen fei. Das mar bas flägliche Ende bes taufenbiabrigen romifch = beutichen Raifertums!

Die nörblichen beutschen Staaten wollte Preußen in einem nörblichen Bunde unter seinem Protestorate sammeln. Nachdem Naposeon aber auch Preußen niedergeschlagen hatte, traten sie sämtlich außer Preußen zum Rheinbunde. Ihr Anschluß war weniger ein Werk des freien Willens als der Notwendigkeit.

Mus tieffter Erniedrigung murbe Breufen und mit ihm Deutichland in ben Befreiungsfriegen emporgeriffen. Im gewaltigen Aufschwunge hatte fich bas preußische Bolt gegen bie Frembberichaft erhoben; die ungeheuerften Opfer murben von allen Seiten gebracht. Mehrere beutsche Staaten - wie Medlenburg - foloffen alsbald fich an Breugen. Napoleon mußte ertennen, daß er nicht mehr mit den beutschen Sofen, sondern mit bem deutschen Bolle gu tampfen hatte; in foldem Rampfe unterlag er. Wie immer hatte in bem barten Strauß gegen ben Gewaltigen bie Soffnung bas beutsche Bolt geftartt und aufrecht gehalten. Dan hoffte, bag bem alten Reichsfeinde menigftens Eljaß und Lothringen als gerechte Beute abgenommen werde; man hoffte, baß Deutschland frei, ftart und einig, Europas fraftiges Dlittelreich werde; man hoffte, fo manche schmerzliche Bunbe, welche die Napoleonische Reit geschlagen, geheilt zu feben; boch alles Soffen mar umfonft. Un ein ftartes Deutsches Reich mar bei bem Biberftreben ber beutschen Rleinstaaten unter ber Führung Ofterreichs und bei ber Abneigung ber fremben Großmächte nicht zu benten. Allenthalben ftiefen die Blane Breufens, Deutschland eine ftarte Berfaffung gu geben, auf ben ftartften Wiberftand. Gieben Monate lang mar bie Beratung ber beutschen Bunbesakte auf bem Wiener Kongresse verschleppt worden; schon dachte man an den Schluß des Kongresses; so wurde sie denn in 14 Tagen (vom 26. Mai bis 8. Juni 1815) raich übers Anie gebrochen. Nur die ersten elf Artikel der Bundesakte wurden in die Schlußakte des Kongresses eingesügt und dadurch unter den Schuß sämtlicher Kongresmächte gestellt. Dann wurden noch nachträglich mehrere Artikel hinzugesügt, und am 10. Juni unterzeichneten 36 souveräne deutsche Fürsten die auf diese Weise entstandene Bundesakte, das Grundgesetz des neu gebildeten Deutschen Bunt den Bundes. Später traten auch die noch sehsenden brei hinzu.

Indes konnte eine so kümmerliche Schöpfung nach dem gewaltigen Ausschäftigunge der Befreiungsfriege das deutsche Bolt wirklich befriedigen? Sie hielt noch weniger, als sie versprach: deshalb warf sie der Revolutionssturm von 1848 schnell über den Hausen. Doch trot aller Berhandlungen, die das Frankfurter Parlament, welches aus Abgeordneten des ganzen deutschen Bolkes in jenem Jahre zusammengetreten war, führte, gelangte man nicht zu einer einheitlichen Ordnung. Wit dem Erstarken Herreichs nach den Revolutionsstürmen von 1848 und 1849 schwand die letzte Hoffnung: die alte klägliche Berfassung wurde wiederchergestellt, und der Bundestag begann seine Tätigseit von neuem.

Aber bie Sehnsucht nach einem einigen Deutschland blieb lebendig in ben Bergen bes Bolfes; es manbte fein Auge auf Breufen, bas ichon in ben Befreiungsfriegen bas glorreichfte Beifpiel ber Erhebung und nationalen Opferfreudigfeit gegeben hatte. Satte biefes ichon feit 1819 versucht, im beutschen Bollverein bie meiften fleineren Staaten enger mit fich baburch ju verbinden, bag es fich gemeinichaftlich mit biefen gu einem einzigen Saudelsgebiete vereinigte und Die hemmenden Rollichranten unter fich aufhob, fo nahm es infolge feiner Rührigfeit auf allen Gebieten des Bandels, der Wiffenschaft und ber Jubuftrie, vorziglich aber infolge feiner ausgezeichneten militarifden Tudtigfeit ben Nachbarftagten gegenüber eine tonangebenbe Stelle ein. 2018 es ferner aus bem Rampfe mit Ofterreich und beffen beutichen Berbundeten im Jahre 1866 fiegreich hervorging, trat es mit fämtlichen beutschen Bundesitaaten nordlich vom Dain nach Auflösung bes alten Deutschen Bundes in einen fester gefugten, in ben Morbbeutiden Bund gufammen und übernahm von nun an, nachbem Ofterreich ausgeschieden mar, Die Führung in Deutschland. Denn auch die fubbeutiden Staaten (Bapern, Bürttemberg, Baben

und Heffen) schlossen mit bem Nordbeutschen Bunde Schutz und Trutbundnisse und unterwarfen sich für den Kriegsfall dem Oberbeichte Preußens.

7. Das neue Deutsche Reich.

In überraschend schneller Weise haben sich nur wenige Sabre nach ber Grundung bes Nordbeutiden Bundes bie Soffnungen berer erfüllt, die in ben getroffenen Ginrichtungen bie Grundlagen zu einem einigen, großen und mächtigen Baterlande faben. Der gemaltige beutich frangofifche Rrieg, ben ber Raifer ber Frangofen Dapopoleon III. junadift gegen Breugen beraufbeschworen batte, mar bie mächtige Renersalut, Die Die einzelnen beutichen Stamme gum einigen Bolte zusammenschmiedete. Um 19. Juli 1870 begann mit ber frangofifchen Kriegserflärung an Breugen ber Krieg, und als am 10. Mai 1871 ber Friedensvertrag zu Frankfurt a. D. benfelben abichloß, mar bereits die beutiche Ginheit ins leben getreten; bereits bestand wieder ein Deutsches Reich; es maltete bochgeehrt wieder ein beutscher Raifer, und ein Reichstag, ber außer Luxemburg und ben beutschen Provingen Ofterreichs die Abgeordneten aller beutschen Stämme in fich vereinigte, tagte in ber neuen Raiferstadt an ber Spree.

Mit dem Beginn des Krieges war das gesamte deutsche Bost von einmütiger, ebenso tatkräftiger als nachhaltiger Begeisterung für den Krieg gegen die Franzosen erfaßt worden. Unter der Oberleitung des Königs Wilhelm I. von Preußen und seines großen Kanzlers, des Hürsten Otto von Bismarck, und unter der Führung großer Feldberren, die sich um den Grasen von Mosste, den Chef des nordebeutschen großen Generalstades scharten, ersochten norde und süddeutsche Truppen unter ungeheueren Anstrengungen und schweren Opfern mit begeisterter Hingebung und zichnenver Tapferteit eine in der Kriegsgeschichte geradezu beispielsos Kanzleich von Erfolgen, welche die deutschen Urmeen tief hinein nach Frankreich sührten, die Hauptstadt Paris zur Ergebung nötigten und den sir Deutschland ruhme und erfolgreichen Franksurter Frieden herbeisührten.

Es war undenkbar, daß mit dem Friedensschlusse die treuen Kampf: und Siegesgenoffen aus Nord und Süd wieder zu fühlen Nachbarn auseinandertreten könnten. Dies Gefühl war auf beiden Seiten gleich lebendig. Jetzt war der rechte Moment zur Wieder-aufrichtung des deutschen Kaisertums gekommen. Durch die Zu-

sicherung gewisser Reservatrechte wurde der König von Bayern bestimmt, die einleitenden Schritte zu tun: durch Sonderschreiben lud er die sämtlichen Regierungen Deutschlands ein, den König von Preußen um die Wiederrechtellung des Deutschen Reiches und die Übernahme der beutschen Kaiserwürde zu bitten. Sämtliche deutsche Staaten stimmten der Einladung zu; mit Jubel begrüßte sie das ganze Volk.

So fand benn in der Spiegelgalerie des Schlosses von Bersailles, wo sich damals das Große Hauptquartier der deutschen Armeen befand, am 18. Januar 1871, dem Gedenktage der Erhebung Preußens zum Königreiche, nach vorausgegangenem Gottesbienste vor den versammelten deutschen Fürsten und Prinzen, den Generalen und Deputationen der vor Paris liegenden Regimenter mit ihren Fahnen und Standarten, die seierliche Proklamierung des neuen deutschen Kaisertums ktatt.

Das Träumen und Sehnen bes beutschen Bolfes war ersfüllt: Deutschland hatte sich selbst wiedergewonnen. Gin Kaisertum im Hause ber Hohenzollern war in Deutschland aufgerichtet, glänzender als das der Hohenstaufen, kraftvoller, als je eines in beutschen Landen gewesen war.

Das Deutsche Reich umfaßt mit seinen Einzelstaaten einen Flächenraum von 540 743 qkm. Es nimmt baher nach seinem Flächengehalt unter ben europäischen Staaten die dritte Stelle (nur Rußland und Österreich sind größer), nach seiner Einwohnerzahl die zweite ein, denn dieselbe, welche im Jahre 1904 59 433 089 Bewohner betrug, wird nur von der Rußlands übertrossen. Seit dem Jahre 1884 auch in die Reihe der Kolonialmächte eingetreten, versügt Deutschland gegenwärtig über ein Schutzebiet von 2 656 620 qkm mit gegen 14 Millionen Sinwohnern.

Die Tapferkeit und Tüchtigkeit der deutschen Heere hat das Deutsche Kaiserreich gründen helsen, sie werden es auch in der Zuskunft behüten. Und was der greise Heldenkaiser in Bersailles am 18. Zanuar 1871 als Bitte und Wunsch aussprach, daß Gott ihm und seinen Nachsolgern an der Kaiserkrone verleihen wolle, allezeit Mehrer des Deutschen Neiches zu sein, nicht an kriegerischen Eroberungen, sondern an den Gütern und Gaben des Friedens auf dem Gebiete nationaler Wohlfahrt, Freiheit und Gesitung: das hat sich bisher erfüllt und möge sich mit Gottes Beistand auch unter seinen glorreichen Nachsolgern erfüllen zum Geile deutsche Namens!

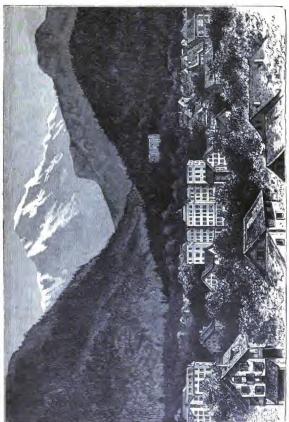


Der Gipfel bes Montblanc.

II. Das Alpenland.

1. Die Alpen und ihr Geruft.

Wie ein Wolfengebilbe, von gelblichem ober rotlichem Scheine angeflogen, nach rechts und links unabsebbar, in blaulichem Dufte verschwimmend, erscheinen ichon in großer Ferne bem Nabenden die Alpen. Aber die fcmale fcimmernbe Franfe am Saume bes Befichtstreifes bebt fich beim Naben, fie machft zu einer Felfenmauer empor; wir unterscheiben bie wellenformigen Umriflinien mehrerer Bebirgefamme, bie fich ftufenformig einer über ben andern gu erheben icheinen, bie und ba von einem filbern umfranzten Gebirgshaupte überragt. Go bieten großartige Musblide ber Beigenberg in Bagern, ber Felbberg und ber Belden im Schwarzwalbe, bie Bobe fublich von Tuttlingen, ber Frauenturm in München, ber Böftlingberg bei Ling. Der Jura scheint von ber Natur felbst wie gum Schaugerufte por bie Alpen bingeftellt. Bom Beigenftein bei Solothurn geniekt man ein Alpenbild von 500 km lange, von ber Dauphine bis Tirol. Das Banorama bes Schafberges und bes Rigi find gefeiert. Aber binein in ben Formenreichtum bes Gebirges laffen uns bie vorgeschobenen Alpengipfel, wie bas Faulhorn, bliden: bie hoben Schneebome freilich versteden fich binter ben Borbergen, aber biefe fteigen als gewaltige Bergmaffen mit gadigen Felsitirnen aus bem Wirrfal burcheinander laufender Linien auf. Gin mundervoller Blid tut fich von Interlaten aus auf. Im Borbergrunde, wenn wir bas Auge fühmarts auf ben gewaltigen Alpengug richten, lagern fich malbbebectte, breite buntle Bobenguge, ben Mittelgrund erfüllen table ober mit grunen Matten überfleibete Berge und im Sinter= grunde bes breiten Durchblides, ben bie auseinander tretenben Berge



eröffnen, baut sich die prachtvolle, weiß glitzernde, regelmäßige Byramide der Jungfrau auf, in ruhiger Majestät, selbständig, bestimmt aus den sie umgebenden Firnmauern emporwachsend. Eine Eisenbahn auf den Jungfrau-Gipfel ist im Bau, um den wunderbaren Rundblick vom Gipfel mühelos jedem zugänglich zu machen.

Wir treten näher heran. Auf ber Wengenalp stehen wir vor der Jungkrau, dem majestätischen Berge gerade gegenüber; das Auge versolgt die Falten ihres Schneemantels, wir sehen und hören don ihren Hängen die Schneelawinen ins Tal donnern. — Herrlich ist es, wenn dann die untergehende Sonne Felsen und Berge in dunketrote Färbung taucht, die sie nach Untergang der Sonne wie eine Welt von hehren, blassen Geistern stumm und still vom himmel herabschauen. Aber nur selten wird dem Wanderer das erhabene Schauspiel bes Alpeng lich ens zu teil; dann überzieht der Sonnenuntergang die höchsten beschneiten Alpenspitzen mit einer lohenden Schutröte, während ringsum die ganze Landschaft schon in dem blauen Schatten der Dämmerung liegt.

Die Alpen, zwifchen 430 und 480 n. Br. gelagert, liegen faft genau in ber Mitte zwischen Aquator und Nordpol und ziemlich unter gleicher Breite mit bem Raufajus. Indem fie amifchen 50 und 17° ö. 2. Gr. fich erftrecken, ericheinen fie nach bes alten Gefchichtsichreibers Sappel Ausbrud als mitten in Guropa burch fonderbare Borfehung Gottes geordnet. Im Gudweften fteben fie mit ben Apenninen in Berbindung und berühren, ja umgieben ben Bufen von Genua; im Often endigt bie Sauptfette an ber Donau, an ber Grenze bes Dongutieflandes, Die füboftlichen am Abriatifchen Meere und am Quarnero-Bufen und ichlieken fich an Die Bebirge ber griechischen Salbinfel an. Raft man, um bie Geftalt bes Albengebirges im gangen und großen angugeben, die fuboftlichen Borfetten in die Augen, fo bilben bie Alpen einen etmas ichief gelegten Salbmond, beffen offene Seite nach Rtalien fiebt, mabrend Die geichloffene fich nach Franfreich. Deutschland und Ofterreich wendet. Raft man jene Gubalpen fur bie Betrachtung beifeite, fo bilben Die Alpen einen ftumpfen Winkel von 1100, beffen Spite in ben Montblanc fällt. Die bochften Gipfel liegen ba, mo beibe Schenkel fich nabern und zusammentreffen, als wenn bort bie bebende Rraft bei größerem Widerftande ber zu burchbrechenden Maffe am wirtfamften gemejen mare. Die Breite ift gerabe bei ber Bintelfpite, ber Montblancgruppe, am geringften und beträgt bort nur 130 km. Der weftliche Schenfel bes Wintels, welcher beutsches Bebiet nicht berührt, ift ber fürzere; ber öftliche bagegen, an beffen Mordfeite fich beutsches Land anlehnt, ift ber langere und mehr ausgebreitete. Er mirb, je meiter er fich entfaltet, befto niebriger und entäußert fich auch fonft bes Alpencharafters mehr und mehr, mabrend ber mestliche Schenfel burch Wildbeit und Schroffbeit ausgezeichnet und an Sobe ber Gipfel bem erhabenften Teile bes andern

gleich ift. Das ganze Oval der Alpen von Nizza bis Wien ist 1000 km lang, die mittlere Breite beträgt 220 km. Den Flächeninhalt des Gebietes (im engern Sinne) berechnet man auf 220 000 gkm. Denntach sind die Alpen weder das längste, noch das auszedehnteste Gedirge von Europa: an Ausdehnung übertrifft sie das standinavische Gedirge, an Länge der Ural; aber sie sind das höch ste. Nicht nur, daß sie den höchsten Sipsel Europas überhaupt enthalten, zeigen sie auch die größte mittlere Erhebung: eine Hochebene, durch Ausfüllung der Vertiesungen vermittelst der Erhebungen aus den Alpen hergestellt, würde eine Höhe von 1400 m haben, während sie, aus den standinavischen Gedirgen in gleicher Weise gebildet, nur 650 m Höhe ergeben würde. Über die Oberstäche von ganz Europa verteilt, würde eine Alsen diesels um 27 m erhöhen, Freilich mit den höchsten Gedirgen Alsens und Amerikas verglichen, machen die Alsen immer noch einen sehr bescheienen Eindruck.

Die Alpenmauer teilt Europa in feine großen natürlichen Brovingen. Gie icheibet feinen Lufthimmel, feine großen Rlimate in einen Morben und Gilben, Weften und Often, Gie fcheibet feine Stromgebiete und Stufenlander, Die Stamme, Die Sprachen ber Bolfer, Die Auch der Fauna und Flora fest fie ihre natürlichen Staaten. Grengen. Allein Diefe Scheidung ift feine absolute Trennung und Rollierung, weber bes Gubens vom Morben, noch bes Weftens vom Diten. Denn überall führen teils zu ben Geiten, teils mitten binburch Stromtaler, Talichluchten Baffe und Die verschiedenften Arten natürlicher und fünftlicher Rommunifationen. Denn bei feiner Sobe zeigt bas Alpengebirge zugleich eine Geteiltheit und auferorbentliche Gingeschnittenheit, welche es in gang befonderem Grade megfam und augänglich macht; es treunt und verbindet amei Belten, und ift boch eine Belt für fich. In feinen gabllofen Berflüftungen und Berzweigungen eröffnet es einen Blick in die Erbrinde. In fich felbft ift das Gebirge ein nie fich wiederholendes; vielmehr ftellt es fich immer in neuen Bilbern bar. Bie es auf bem gleichen Grundgestell mit jedem Taufend von Metern feiner Erbebung ein anderes wird. jo auch fein Bflangen- und Tierleben, feine Luft, feine Sonne, fein Rlima, fein ganger Charafter. Naturerscheinungen, Die gu ihrer Entftebung auf bem Rlachlande ungebeurer Entfernungen bedürfen, brangt bas Gebirge in engem Raume gusammen und gibt eine große Daffe folder, die nur ihm angehören und nur ihm möglich find, noch bagu.

Den großen Borzug der Begfamkeit verdanken die Alpen der besonderen Art ihres Baues. Die alteren Geographen stellten die

Alven als ein Spftem paralleler Retten bar, welche nach ihrer bobe ftodwerfartig geordnet feien, fo bag immer bie bochften bie Mitte einnehmen und die Baffericheide bilben. Allein in Babrbeit find bie Alpen fein Rettengebirge. Das urfprüngliche Bebirge geschichteter Befteine. meift Raltgefteine, ift au etwa 36 Stellen von friftallinifchen Befteinen burchbrochen worden, welche beim Durchbruche ihre Felsmaffen in Formen von Fachern auseinander legten, indem fie zugleich ben Boden, aus welchem fie fich erheben, nach allen Geiten gurudbrangten. Daburch find bie alten Cedimentschichten teils nur emporgehoben, teils fteil aufgerichtet, teils gurudgeworfen, teils boch aufgebauscht worben, je nach ber Starte bes Biberftanbes, ben fie leifteten und ber Gemalt bes Durchbruchs. Infelartig erscheinen bie friftallinischen Bentralmaffen bem Bebirge eingefügt; meift umfaffen fie bie Stellen ber bochften Erhebung. Daber bie unregelmäßige Lage ber Sochgipfel in ben Alpen, Die ungleichmäßige Maffenverteilung im Gebirge, Die Berftorung ber Regelmäßigfeit ber Streichungelinien.

Im allgemeinen nehmen bie friftallinischen Daffins bie mittlere Bone bes Gebirges ein; bie Seitengonen bilben bie Ralfalven. Sie befteben aus Ralfftein, Sandftein und Schiefer. Bon ferne gesehen, erscheinen fie in lichterer Farbung und oft abenteuerlicher Geftaltung, als Bormall ber Sochfeste Guropas. Wo biefe Mittelgone gu einer größern Sobe als bie Raltalpen auffteigt, ba erheben fich biefe in bem Abftanbe einer Stunde vom tiefften Ginfchnitte bis gur erhabenften Rinne, welche 3000 m abfoluter Sobe und barüber erreicht. Auf ben unterften fteilften Godel folgt gewöhnlich eine mit Biefen bebectte Sochfläche, und bas lette Stild fteigt wieder fteil zum Gipfel. Die in ber Mittelanne pollig feblende Form ber Sochfläche ift in ben Ralfalpen vertreten. Die boben Gipfel reiben fich öfters um eine Sochfläche von furchtbarfter Obe. Die Namen "fteinernes Dleer", "übergoffene Alp", "totes Gebirg", "Bollengebirg", "verwunschene Ulm" find treffenbe Bezeichnungen. Dort ift ein Gewirr von ichneibend icharfen Rlippen, gabllofen fleinern und größern Spigen und Baden: ein mahres Chaos ohne Begetation, bie und ba burch Schueefelber unterbrochen. Die Troftlofigfeit ber Wanderung wird burch ben Dangel an Aussicht erhöht; auf ftart betretenen Ubergangen ift ber Weg burch fleine Steinhaufen ("Tanben") bezeichnet, denn bei Nebel und Regen irrt felbst ber Rundigfte. Unpergangliche Gisbeden, wie bie Mittelgone fie in fo weiten Gebieten aufweift, behalten bier nur einzelne Bipfel. Huch Gleticher, beren Bilbung ber

gewöhnliche Alpenkalk nicht begünstigt, sind viel seltener. An der Stelle dieser Schnee-Eisströme stürzen hier zwischen den Zinken und Nadeln des Kalkgedirges Steinströme herad auf die Fluren der Tiese und ertöten alles Leben, dis nach langer Zeit auch auf diesen Stätten der Berwüstung, auf diesen gefüllten Betten eine Pflanzendecke sich entwickelt. Auch die Höhlenbildung und der Wechsel zwischen Bussernangel und mit Flusmächtigkeit hervordrechenden Quellen ist ein characteristisches Kennzeichen der Kalkalpen, der Zone wunderbarer und schröser Gegenfäge.

Die Berhältnisse bes nörblichen und süblichen Kalkalpengurtels, ber beutschen und italienischen Kalkalpen sind verschieden.

In abwechselnder Breite umgeben im Westen und Norden die Nebenzonen das Mittelgebirge von Marseille dis Wien. Nach Süben verzweigen sich die fristallinischen Gesteine der Mittelzone in größerer Breite, vom Monte Biso dis zum Langense (Lago Maggiore) tritt man unmitteldar aus dem kristallinischen Gebirge in die Ebene. Süblich vom Anner Biso die mwallen dagegen Kalkmauern das Gebirge, und östlich vom Langensee ist die Bitdung mannigssaltiger. Auf die Mittelzone solgt die erste Kalkmauer mit den großartigen Dolomitbergen des süblichen Tirol. Im Süden der ersten Kalkmauer tritt kristallinisches Gebirg auf und ummauert sich gegen das Tiessan mit einem zweiten salt unersteiglichen Kalkwalle. Der nördliche mb südliche Fuß der Alpen ist mit einer Schuttmasse unhüllt, welche teilweise durch einen Kitt zu sestem Gestein (Moslasse, Nagelssus) geworden, teilweise als jüngerer Niederschlag ans sockern Geschieben bestebt.

Die Erhebung ber frisallinischen Zentralmassis hat, wie es scheint, während ber Tertiärzeit der Erde stattgesunden. Aber sort und sort hat das Gebirge Umsormungen und Umwälzungen mannigsacher Art ersahren und erfährt sie noch. Hoch gelegene Wasserbecken haben sich durch Querriegel gearbeitet und in untere entleert, andere wurden gebisdet, indem zusammenstürzendes Felsgelände ein paar Wisdbäche sperrte und aufstaute. Ungeheure, zusammenhängende Gedirgssische barsten auseinander und zerspalteten sich, durch unteritbissische Kräfte in Bewegung gesetzt, in neue Arme, während andere Gediete, das Gleichgewicht der Auhe suchen, der sich langsam hoben, dort sich mählich sentten. Auf vulkanische Tätigkeit deuten heise Luellen. Die zahlreichen Erdbeben dagegen (besonders heftig im 14. Jahrhundert zu Basel, 1855 im Bisptale) scheinen lediglich dem Sichaurechtrücken der Bergmassen ihrer Entstehung zu verdanken.

Auch in ber Eiswelt find Beranberungen vorgegangen. Sagen weifen in eine Beit, mo bie Region bes Gifes noch beschränfter mar; viele fonft blühende Matten und gludliche Gelande find jest übergletichert und nur noch dem Namen nach eine "Blümlis Alp", manche vor Reiten vielbetretene Alpenftrafen jest unmegfam. Go hatte ber Monte Moro, ber ben fürzeften Übergang aus bem Wallis burch bas Antronaund Anzascatal nach bem Langenfee bilbet, einstmals für ben Berfehr nach Stalien größere Bedeutung als ber benachbarte Simplon. Best haben fich zu beiben Seiten bes Joches fo ausgebehnte Bletichermaffen abgelagert, bag ber Rufganger fie nur mit Auftrengung überschreitet. Bon Gaftein führte noch zu Anfang Diefes Sahrhunberte ein betretener Bfab über bie Raurifer Tauern nach Beiligenblut. Rett ift er völlig vergletichert und ungangbar. Bon Bermatt nach Evolena im Bal d'Erin gingen firchliche Brozeffionen einft alljährlich über bas Jod zwischen bem Dent blanche und bem Dent d'Erin, und die Ballifer Protestanten vertehrten noch zu Ende bes 16. Jahrhunderts quer über die Bochgebirge bes Berner Oberlandes auf einem Saumpfade mit ihren Glaubensgenoffen in Grindelmald. Den Anfang und bas Ende bes Berges bezeichnete eine Rapelle, die bier wie bort nach ber b. Betronella benannt war. Seit Jahrhunderten find bie Rapellen unter dem Gife verschwunden, und den einen oder ben andern jener Bergübergange ju versuchen, gilt jest für ein verwegenes Wageftiid.

2. Die "Staffeln" der Alpen.

Die Higelregion ber Molasse, bis etwa 800 m gerechnet, aus welcher indes schon Berge über 1500 m aussteigen, vermittelt das Gebirge mit dem Flachsande, ihre Tier- und Pflangenwelt sind noch vorwiegend die der Niederung. Das Gebirge selbst teilt der Alpser nach Alima und Begetation in vier Hoch, in die mitteleren Staffeln, 1200—1200 m hoch, in die mitteleren Staffeln, 1200—1800 m hoch, in die oberen Staffeln, 1800—2200 m hoch, und in die über 2200 m hoch liedende Schneeregiou.

Freilich nicht allenthalben fällt bas Gebirge in allen biesen Stufen zur Sbene. Am beutlichsten entfalten sich bie Stufen auf bem Norbabhange, ber sich allmählich zur Ebene abbacht. Nach ber süblichen, italienischen Seite bagegen fällt bas Gebirge steil ab. Wie bem Sübsinge bes himalapa die Gangesniederung, so ist bem steilen Sübhange ber Alpen bas Potal vorgelagert. Da wo ber Übergang

ber Ebene zu ben Schneegipfeln am wenigsten vermittelt ift, burchmist ber Reisende in wenigen Stunden die verschiedensten Klima- und Begetationsgebiete. Wenige Wegstunden schließen zuweisen einen Wechsel des wetterwendischen Klima von 35—40°C. ein, und führen vom letzten Kastanienwalde, wo noch der italienische Storpion am Gemäuer klettert, zu den dürftigen Pflanzen- und Tierformen der Bolarweit.

In ber Bugelregion entfaltet fich das Naturleben in Uppigfeit. In ben Balbern find Buche und Richte vorherrichend, am fühlichen Sange Raftanie und Sopfenbuche. Die Rultur von Obft und Mais, sowie überhaupt ber Ackerban sind allgemein; ber Rußbaum gebeiht vortrefflich und gebt, obwohl weit empfindlicher als Die Obftbaume, nicht felten über Die obere Grenze Diefes Burtels noch binaus. Im füblichen Tirol, im Beltlin, in Teffin find bie Sommer beiß genug, um eine zweite Ernte von Sirfe und Buchweizen moalich gu machen. Mit Ausnahme ber schwäbisch-baprischen Sochebene umfchlingt ben Gug ber Alpen überall ein Rrang von Weinreben: ja, ber Beinftod magt fich in weiten Talern noch in bie folgenbe Region und fteigt im Rheintal bis über Chur, im Gifactal bis Briren. Der Wanderer bewundert noch im Dorflein Stalben (834 m) am Bufammenfluffe ber beiben Bispbache nicht nur bie fconen Beinlauben, die fich über die Strafe wolben, fondern auch einen machtigen, baumftarten Beinrebenftamm, ber fich um ben reichlich fprubelnben Dorfbrunnen ichlingt. Denn nicht nach ber Bobe nur, fonbern auch nach bem untergelagerten Geftein richtet fich bie Berbreitung ber Bflangen.

Die Bergregion ber unteren Staffeln, burch Seitenarme und Borwerke des Hochgebirges gebildet, bietet eine Fülle der herrlichsten Naturbilder. "Maienfäße" nennt sie der Bolksmund; dem hierher werden im Mai die Berden zur Beide getrieben. Hier ist die Region der träftigen Aulturwiesen und der Wälder, in denen auf der Nordseite des Gebirges das Nadelholz (Nottanne und Beißtanne) ftärker vertreten ist als das Laubholz. Nur in wenigen Strichen bilden die zu wenig geschonten Wälder noch zusammenhängender Basis an, verteilen, vereinzeln sich hößer immer mehr und niehr und reichen nur in schmalen Streisen, oft unterbrochen und zerpflückt, in die höhere Region. Je weiter sie hinandringen, desto gewalttätiger und sieghafter tämpft das Gebirge selbst gegen sie an. Steile Felsrücken trennen sie, Schutthalben webren ihrem Aufstreben, awwinner verden

breite Strafen burch fie bin. Der Winter tritt einige Wochen früher als im Flachlande ein und macht oft icon im Ottober Berfuche, bie Region einzuschneien. Bon Sonne und Fohn wohl mehrmals vericheucht, haftet endlich boch ber Schnee. Das gange Belanbe verliert Die Details feiner Spiten und Borfprunge in ben weichen allgemeinen Formen: bas Tal wird eine einformige glatte Wanne, bie Bache vereisen, die Wafferfälle erftarren in machtigen Gaulen an ber talten Felswand; nur bier und ba bleibt eine fogenannte Staubede, mo ber Bind beftanbig am Berggrate anftont, ichneefrei. Die wieber fteigende Sonne fucht bas Schneelinnen zu gerftuden . ein langfames und mubiames Wert, wenn ihr nicht ein fonft gefährlicher Gefell au Bilfe tommt. Bon Afrifa und von Westindien ber fegt ber Fohn, ber italienische Scirocco, bis an die Gisgipfel ber Alpen und ftreut Staub aus ber Sabara auf ihre Schneefelber. Bohl möchte er über die Alpengipfel boch hingeben, aber ber Schnee fühlt einen Teil feiner Randwelle ab, fo bag er fofort ichwerer wird und in bie Taler niederfturgt. Als rafender Orfan tobt er oft mehrere Tage und erfüllt Menschen und Tiere mit Bangen. Aber im Frühling wird er boch als ber rechte Lenzbote mit Freuden begruft: er wirft in 24 Stunden soviel als die Sonne in 14 Tagen. Run werden die riefelnden, platichernden, braufenden Baffer lebendig. Die Relfen tropfen, Die Bache baben fich burch Die Schneebruden und Gistrummer gefreffen; neue Rufluffe rinnen von jeber Terraffe, von jedem Schneelager nach. An ben jaben Banben frachen bie Gisfaulen bes Wafferfalles, von frifden Buffen überftromt, und fturgen mit bonnerabnlichem Betofe gufammen in bas tiefausgewühlte Eisblode, vom frijden Waffer unterfagt, raffeln ihnen über die Felswand berunter nach. Dazu tommen die bonnernden Soben mit ihren bumpf binrollenden Lawinen und frachenden Gletschern; bie polternben Steine, die ber Froft in ben Fugen ber Felsmand gehoben und die Reuchtigfeit gelöft bat. Das Rufammenbrechen ber unterhöhlten Schneebante: ber Frubling funbigt ben Gingug feiner jungen Lebensmächte taufendtonig an. Faft brei Bochen braucht er, von bem unterften Rirfcbaum, ben er mit Bluten fcmudt, gu bem oberften binan gu fteigen; und fo mirb es über Mitte Dai, bis er an ber obern Grenze (1200 m) anlangt. Noch fpater gelingt ibm bie völlige Belaubung ber Buchen. Auf ber Bobe ber Region ift baber bas leben bes Laubwaldes auf etwa 100 Tage beschränkt, mabrend es in ber Tiefe 150 Tage bauert. Bon ben Schreckniffen ber Alpenwelt suchen biefe Region im Commer und Berbft bie

Runsen heim, durch Gewitter oder Föhn angeschwolsene Bergwasser, aus schmalen Wassersteien in breiten Kiesbetten in wilde Ströme gewandelt, welche mit unwiderstehlicher Gewalt alles fortreißen, die Steindämme oder Buhren oft übersluten und die schönsten Wiesen und Acker durch Schlamm und Steingerölle für die Kultur unbrauchbar machen. Nur von einem Naturphänomen werden die Nunsen an Schrecknissen übertrossen, von den Bergstürzen. Im kleinen Maßstade (Bergschlüpse) häusig, sind sie zum Glück in größerer Verderbelichkeit selten. 1618 begruß der Tonto den Flecken Plürs, der Roßberg 1806 die Gold nie Au mit ihren Dörfern. Beide, Schlüpse wie Stürze, sind Folgen der langsam, aber unaushörlich fortschreitenden Verwitterung und Lerbrödselung der Albenmauer.

Das Mittelgebiet zwischen ber Bergregion und bem Schneereiche bilbet bas ausgebehnte Revier ber Alpenregion, ber mittleren und oberen Staffeln. Sier werben alle Bilbungsformen ftrenger und ernfter. Gleticher, beren größter Berbreitungsbegirt inbes bie Schneeregion ift, bebeden große Flachen bes Mittelgürtels. Weithin ftreden fich Rarren : und Schrattenfelber, table Ralffelfenfelber von verschiedener Bofchung, Die burch Berwitterung fo gerriffen und gerfreffen find, daß fie balb einem munderlich ausgefurchten Steinfelbe gleichen, bald unabsehbaren Reihen icharfer Felsgrate, Die teils gang nabe aneinander gereiht liegen, teils fuß- und flafterweit und noch meiter absteben und fo bald bloke Rinnfale, bald tiefe locher, Soblen, Schächte und Bange bilben. Aber Gleticher und Schratten laffen bem frifchen Leben noch Raum übrig. Die Sauptmaffe bes tierifden und pflanglichen Hochgebirgslebens ericheint in ber Alpenregion. Die Bflangenbede, obwohl aus viel weniger Arten gufammengefest als im Tale und in ber Bergregion, bat an Freundlichkeit, Farbenfrische und Fulle boch nichts eingebußt. Die neuen Bflanzengruppen wiegen ben Mangel an Arten burch Schonbeit, Duft, Gigenart und fraftiges Rolorit auf. Alle zeichnen fich burch Rleinheit und gebrungenen feften Bau, furge, aber fraftig genabrte Stengel und Blatter und febr tompattes fleines Burgelmert por ben tiefer ftebenben Bflangen aus. Dazu fommt eine viel intenfivere Farbung ber gebrangt ftebenben Blüten: bas Weift berfelben ift ftrablend rein: Blau und feuriges Rosarot erscheinen in einer so brennenden Farbentiefe wie felten im Tieflande, und bas Grun ber Blatter ift oft fo gefattigt und icharf, wie es in ben unteren Regionen nur nach einem erfrischenden Regen, noch naß, im ftechenbften Sonnenidein fich bisweilen zeigt. Alpenblumenflor zeichnet fich auch zum großen Teil burch balfamischen

Wohlgeruch aus. Jene Matten sind es, "wo von der Genziane und Anemon' umblüht, auf seidnem Rasenplane die Alpenrose glüht". Die vielbesungene Alpenrose (Rhododendron hirsutum), in den Blättern und Blüten den Azaleen und dem Dleander ähnlich, ist ein reizender Schmuck der alpinen Region. Bald glüht sie als einzelne Rosenslamme über dem zischenden Sturz des Eisbaches, dald überzieht sie die ganze Fläche des Berges, der sich mit seinem Purpurteppich im Spiegel des Alpensees malt. Die Wälder bilden nicht mehr so große zusammenhängende Bestände, sondern ziehen sich in einzelnen Vartien, oft unterbrochen, der höbe zu. Die Tannen der Bergregion werden von den Lärchen, diese höher hinauf von Bergliesen und



Bwergtiefer (Anieholy).

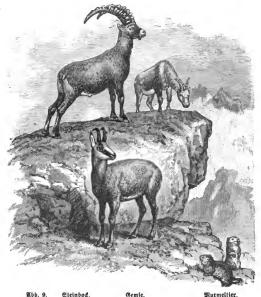
Mbb. 8.

Arve (Birbelfieter).

Birbelfiefern (Arven) abgelöst. Sie kehren die Afte bergabwärts, vom Ansturme der Lawine wie eine Wettersahne gerichtet. Einzelne Wagehälse von Arven kommen noch über 2300 m vor. Das Kniesholz unterläuft den Sturm und klettert noch über 2300 m hinauf.

Die Tierwelt zeigt in den höheren Staffeln fräftige und gewaltige Bildungen. Unter den Bögeln steht voran der Lämmergeier, der größte europäische Raubvogel, und der Steinader. Auch die Schneeregion ist ihnen untertan; aber in den mittleren Regionen nisten sie am häufigsten und haben da ihr eigentliches Nahrungsseld. Die Welt der Säugetiere ist arm, aber durch schone oder eigentimmliche Typen vertreten. Die Alpenspigmaus und der Alpenhase sind solche Formen. Zwischen 1200 und 2600 m wohnt das Murmeltier; in vielen Strichen saft ausgerottet, studet es sich noch im Tessinere, Walliser- und Bündnerlaude zahlreich, wo den Bergsteigern in ge-

wiffen Boben bas Pfeifen ber fich angftlich verftedenben Tierchen auf allen Seiten entgegentont. In gleicher Bobe mit ihnen weiden bie flüchtigen Rubel ber Bemfen auf boben Grasbanbern, grünen Stellen awischen fteilen Rlippen und freien Platten, felten mitten auf weiten Alptriften, fondern fast immer auf gut gedeckten, ftein- und felfen-



Murmeltier.

reichen ober buichigen Platen, welche bie unteren Gegenden beberrichen und nach mehreren Seiten bin freie Flucht gewähren, meift in ber Nabe ichmer zugänglicher Felfenlabyrinthe. Die raube Sabreszeit treibt fie tief in die Bergregion, zuweilen bis in die Taler bingb. Ihre Babl bat fich gegen frühere Sahrhunderte beträchtlich verminbert; aber in neuerer Reit hat die Gelegenheit, burch ben Aufschwung ber Induftrie ein fichereres und reichlicheres Brot zu erwerben, viele Leute von ber Gemfenjagt abgezogen: Die bloken Liebhaber, Die jahrlich ein paarmal auf Gemsen gehen, sind dem Wilhstande nicht allzu gefährlich. Die alpine Region nährt daher immer noch zahlreiche Gemsenherben, wie der Wanderer schon aus dem häufig angebotenen Gemsbraten schließen kann, wenn auch nicht allzu selten das Bratenstück nur einer Ziege angehört hat. Neben der Gemse, der einzigen Untilopenart Europas, haben in dieser Region die großen Raubtiere der Alpen ihre Horste und Verstede ungleich über verschiedene Striche verteilt. Luchse und Wölfe sind nicht jetten; Bären umschnobern nächtlich hürden und Ställe, "sie werden im Alpgebirg groß, stark und für andere frewbie".

Der Commer ift in ben boberen Staffeln naturlich auf einen fürzeren Raum gebrängt als in ben unteren. Sonft find bie Berbaltniffe abnlich. Auch bier zeigt fich ber lange Rampf zwischen Binter und Frühling, ber erft im Dai zu gunften bes Lenzes entichieden wird. Den langen Binter treiben auch neben bem Fohn bie ichneefressenden Rebel meg, welche bas nächtliche Gefrieren bes Aufgetauten perhindern; mehr noch bie Laminen, welche zahllofe Millionen Bentner Schnee, beren Schmelgen bis tief in ben Sommer bauern wurde, in rafchem Sturge beseitigen. Gie bonnern ben bann in überrafchender Schnelligfeit vorschreitenden Frühling ein: in einer einzigen Stunde eines marmen Frühlingstages tann man unter gunftigen Berbaltniffen 12 bis 16 Ralle beobachten, von benen jeder feine eigentumliche Geftalt und Schönheit bat. Dan nimmt teinen Anftand, biefe Laminen für überwiegend wohltätige Naturphanomene zu erflaren. Go groß auch in einzelnen Fallen ibre Berbeerungen fein mogen, fo hangt boch von ihnen bie Doglichkeit einer Begetation in großen Gebirasteilen gang ab. Balber, Erd- und Steinwälle ichüten gegen rollende Schneeberge, ja in Wallis nagelt man bie Lawinen feft, indem die Leute im Borfrühlinge zu ben befannten lawinenbruchftellen, an die Quellen ber Schneeftrome binguffteigen, und bort auf ber gangen geneigten Flache Bflode in ben Boben treiben, bamit bei ber Schneeschmelze nicht bas gange Lager in Bang gerate. Go furchtbar und unaufhaltsam ber entwickelte Sturg ift, mit fo fleinen Begenmitteln tann boch fein Beginnen verbindert merben. Gefährlicher find Die jum Blud feltenen Schlammlaminen und Schlammftrome und bie großen Gletscherbrüche, die beim Ginfturg eines gangen Gletichergebirges entfteben.

Die Schneeregion ber Hochalpen endlich von 2200 m bis zu ben höchsten Spitzen wird durch zerriffene Berggestelle und mehr ober minder fteil sich giebelnbe Bergtamme und abschüffige Mittelarme formiert, amifchen benen bier und ba einformige, augebectte Trümmertaler fich ausbuchten. Gie gerfällt in zwei Reviere: bas untere pon 2200 bis 2700 m ift noch in ben Rampf amiichen Binter und Commer, ber fich bier auf ben August beschräntt, bineingezogen; ber Geptember reicht icon wieder in ben Winter binein, Mur einzelne gerftreute Schneeplate bleiben unangefochten. Der gange Temperaturcharafter bes Jahres wirft natürlich auf biefen Streit machtig ein: in beifen Sommern werben Gipfel und Spiten ichneefrei, Die man jahrzehntelang im weißen Mantel geseben batte. Solche felige Nahre verlängern bas leben ber Bflangen = und Tierwelt um ein Dritteil, mabrend ungunftige Commer fie taum gur Entwidelung tommen laffen. Aber felbft nach langiabrigem Binter erftirbt bas leben in biefen lieblichen Dafen ber Schneeregion nicht. "Nur wieber marme fraftige Sonnenblide, und bas langvermabrte Samentorn beginnt gu feimen; bas Gi, bie Larve gudt, und in wenigen Tagen grünt und blüht es aus ben burren Grafern beraus, als batte es feinen vieljabrigen Binter gegeben. Die Frublingsinseften umfummen die eben erschloffenen Blütenfelche, Die Falter miegen fich behaglich im Connenschein und Blumenduft bes fommerlichen Gilandes; Spinnen und Läuse, Rafer und Dilben, Infusorien, vielleicht ein umberschweifendes Mauschen, ein iconer Steinbod, eine leichtfüßige Gemfe burchwandern die junge Begetation." Die Flora bes Reviers bat noch über 200 Arten. Die ftandige Tierwelt gablt 24 Arten: Schneefraben, Schneehubner, Schneemaufe, Murmeltiere und die jett nur in bem Alpenguge amifchen Ballis und Biemont. besonders um ben Monte Roja vorhandenen Steinbode find Bemobner ber unteren Schneegone. Früher maren bie Steinbode burch bie gangen Alben in ber Albenregion verbreitet: 1690 gablte man 3. B. im Rillertale noch beren 181: 1706 murben nur noch 6 gefangen und um 1738 galt bas Steinwild als "ausgegangen". Jest fommt es nur noch in schwachen Rubeln ober in versprengten eingelnen Exemplaren bor; jedoch in ben gu Stalien geborigen Alpenftoden finden fich, bant ber Fürforge ber italienischen Regierung, Steinbode in großerer Babl. Der Steinbod gebort jum Biegengeschlechte. Ausgewachsen bat er eine Körperlange pon 11/2 m und ein Gewicht von mehr als 100 kg. Seine Borner, oft 1 m lang, vierfantig, fichelformig gebogen, vorn mit ftarfen Querwülften befett, find eine feltene, aber um fo bober geschätte Sagdtrophae.

Der Menich sucht bie vorgeschobenen winzigen Grasftreifen gwischen ewigem Gis und Schnee: wo auch ber Fuß ber verwegenften

Geiß nicht mehr haftet, am schmalen, zwischen Schnee und jähem Abgrund sich hinstreckenden Felsengrat, da lockt noch eine lebensgefährliche Ernte die Sichel des Wildheuers,

> Der überm Abgrund weg das freie Gras Abmähet von den schroffen Felsenwänden, Wohin das Bieh sich nicht getraut zu fteigen.

Dies untere Revier ber Schneegone ift bas eigentliche Revier ber Gleticher. Sober binauf reichen nur noch ihre oberften Teile, Die fogenannten Firngleticher, abwarts geben fie bis in Die Alpenregion, in einzelnen Fällen bis in bie Bergregion. Go fteigt ber untere Grindelmalbaleticher bis 1024 m berab. Ginft mar bas gange Alpengebirge und die ebene Schweiz vergletschert. Es reichte ber Rhonegleticher burch bas gange Wallis, über ben Genfer Gee bis gum Jura; ber Margletscher bebectte bie Beden bes Brienzer und Thuner Sees und breitete fich noch nördlich von Thun über bas Land; ber Linthgleticher überzog einen großen Teil bes Rantons Rürich mit feinem Gismantel. Die Gleticher bes Montblanc reichten bie Taler ber Dorg, Sturg und anderer Fluffe bingb bis Turin. Die Gruppen bes Montblanc, bes Monte Roja, bes Finfteraarborn, bes Bernina, bes Ortler, ber Optaler Ferner und ber Sohen Tauern find in ber Gegenwart bie hauptgletscherreiche; wohl am besuchteften ift bas Mer be Glace, ein bis ins Chamonirtal berabbangender Gleticher ber Montblanc-Gruppe. Bon bem Borfprunge bes Montanvert bat man einen prächtigen Rieberblict auf ben zwischen gewaltigen Bergen eingezwängten, wie eine riefige Schlange fich binabminbenben, 2 km breiten Gleticher. In ungleichmäßigen Giswellen icheint er fich binaugieben; wenn man aber zu ihm binabfteigt, fo machfen bie Wellen ju gangen Sügeln empor. Bu Gisftacheln, breiten Ruden, Arpftallflippen gestaltet fich bie bewegte Oberfläche; bie und ba ragt ein ganger Gisturm empor. Babllofe, in ber Tiefe blau ichimmernbe Spalten gerreifen bie Oberfläche, fo baf es fundiger Führung bedarf. um bas "Gismeer" zu überfchreiten.

Biel größer, ber größte Gletscher ber Alpen, ja Europas ift ber Aletschgletscher. Aus den Firnwüsten der Jungfrau zieht er sich, etwas über 2 km breit, fast 20 km hinab, sast durchweg zwischen table, bräumliche Felswände eingesenkt. Der Abtau seines unteren Endes bildet zu den Füßen des Eggischhornes einen ansehnlichen See, den Wärgelensee, auf bessen sich angehnlichen Fee, den Wärgelensee, auf bessen sich aufchlichen Fee, der bestöcke schen Bargelensee, auf bessen sich aufchlichen Feedelitzte Eisblicke schwinken sieht.

Überhaupt gahlt man' in ben Alpen über 600 größere Gletscher

von sehr verschiedener länge und Mächtigfeit. Sie bedecken etwa 3850 qkm landes, der großen Mehrzahl nach auf den Nordabhängen des Gebirges gelegen. Ihr Sis ift von einer großen Zahl noch wenig bekannter organischer Körper bewohnt. Der Protococcus, eine Ulge, überzieht öfters weite Schneestrecken rot. Selbst in den Sis-



Mbb. 10. Mer be Glace.

spalten herrscht noch organisches Leben; der Gletschersloh, eine Bodurelle oder Springschwanz, zwei Millimeter groß, lebt in den Haarspalten der Gletscher zu Tansenden.

Das obere Revier der Schneezone geht über 2700 m hinaus. Im Hochsoniner ledt die Sonne aber selbst noch über der Schneeslinie kleine Felsenpartieen an steilen Kuppen und Hängen nacht; an Geone. Charatterbilder I. Das deutsche Lend.





einzelnen Felswänden, wie des Finsteraarhorns und Eigers, der Jungfrau und der Wetterhörner, ja des Bernina und des Monte Rosa hastet der Schnee auch im Winter nur sehr kurze Zeit, und nur wenn er bei günstigem Winde seucht anfällt. Über 4000 m binauf bort aller Unterschied ber Nahreszeiten in emigem Winter auf. Die oberften Borner find mit ewigem Schnee bebedt, "Drauf ichießet Die Conne die Bfeile von Licht, fie vergolben fie nur und erwarmen fie nicht." Der Schnee, ber in Diefer Bone fallt, ift in ber Form von bem gewöhnlichen großflodigen Winterschnee ber Cbene meiftens perichieben; er ift bei ber großen Ralte, Reinheit und Trodenheit ber Luft felber trodener, leichter, feinfornig und tommt meift in Form feiner Gisnabeln ober harter, brei- bis fechsediger Sterne, auch in Rriftallen als Riefel = und Staubichnee, febr felten in eigentlichen Floden auf ben Boben. Durch oberflächliches Schmelzen und Wiebergefrieren verliert ber Sochichnee feine urfprünglich fristallinische Bilbung und unterliegt, je nach Sobe und Sonnenlage, einer Reibe von Bermandlungen. Er wird in ber Barme bes Tages nicht febr feucht, fondern bloß fandartig loder, ohne fich ballen zu laffen, mabrend ber nächtliche Froft die Rörner wieder bindet, und fo geht der Brogeg in ber gangen warmen Jahreszeit ununterbrochen fort. Aus bem Schnee ift fo Firn geworben, eine tompatte, gufammengebactene Daffe, in ber bie einzelnen Korner burch ein eifiges Bindemittel fest aufammengehalten werben. In Mulben aufgehäufter Firn bilbet ben oberften Teil ber Gleticher ober ftreicht auch borizontal als Gismeer bin. Durch ben gewaltigen Drud boberer nachdrängender Schneemaffen wird ber Firn immer luftfreier und bamit eisartig burchicheinenber: fo werben aus ihm weiter abwarts die riefenhaften Gisftrome ber Gleticher, bie gwifden ben Gelsmanden an den Abhangen bes Gebirges fich hinabziehen. Go feben wir am Baupte bes Ortler, bes bochften Berges (3902 m), ben gang Ofterreich aufzuweisen bat, aus bem Firn ben mächtigen Tabarettagleticher fich bilben. Aber ber König aller ift boch ber Aletichaleticher an ber Gubfeite ber Jungfrau.

Auch ber starren Welt des Eises sehlt das Leben nicht völlig. Die Flora zählt noch 24 Phanerogamen und 30 Kryptogamen. Steinbrech und Genziamenarten, Chrysanthemum alpinum und andere sind rüstige Steiger: als die am höchsten steigende Blütenspslanze sanden die Gedrüber Schlagintweit am Monte Kosa bei 3823 m Meeresböhe Cherleria sedoides. Desor pstüdte am Schrechorn, 3570 m, einen Ranunculus glacialis, und dicht unter dem Gipfel der Jungfrau, 4125 m, wurde eine Flechte gefunden und der Bergriesin zu Ehren Umbilicaria virginis genannt. Die Tierwelt ist durch 32 ständige Arten vertreten: 18 Insetten, 13 Spietten, 13 Copinnen und eine Schnecke. Die Spinnen gehen am höchsten, und eine Weberschechts oder Limmermannsspinne (Phalangium) wurde

als letzter Vertreter des hochalpinischen Tierlebens bei 3700 m aufgesunden. Auch verirrte Tiere unterer Striche sind bei Bergbesteigungen keobachtet worden. Hugi fand auf dem Finsteraarhorn bei 3900 m eine lebende Schneemans, auf dem Monte Rosa bei 4500 m begegnete Zumstein einer Gattung silbersarbiger, halbtoter Schnetterssinge, dem Verlmuttervogel ähnlich, und selbst bei 4555 m einem roten Falter, der über die Zumsteinspige wegstog, während auf dem Schnee tote und sterbende Mücken lagen. Die Gebrüder Schlagintweit brachten im August 1851 von der Bincentpyramide, 4200 m, und vom Weistorpaß, 3618 m, erdige Substanzen mit, die Prof. Ehrensberg in Berlin erst im Mai 1853 mitrostophisch untersuchte und als eine Unzahl von Käderierchen, Bärentierchen und Alchen erkannte, von denen ein Fünsteil nach beinahe zweisähriger Trockenheit im Basser wieder Leben gewann.

Doch biefe ichmachen Spuren bes Bflangen : und Tierlebens ändern ben Totaleindruck jener oberften Bone nicht. Gin gebeimnisvolles Schauergefühl majeftätischer Dbe weht von biefen talten, weifen. ichmeigenden Gipfeln ben Bergfteiger an, ber boch fich von biefen filberglangenben Ruppeln, Bornern und Gisppramiben munberbar angezogen fühlt. Go bringt er wenigftens in fühnen Streifzügen in ihr Geheimnis, bas noch lange nicht allfeitig erschloffen ift. Gewaltige Bebirgemaffen find noch von feinem Menschenfuße betreten und erbeben namenlofe Borner in die Luft, die nie eines Menichen Stimme. nur ber faufende Flügelichlag bes foniglichen Bartgeiers bewegt bat. Stundenlange Gismeere wolben ihre ehernen Fluten, die nie ein Wanberer berührt ober nur geseben. Manches in ben gerriffenen Urmen ber Hochalpen rubende Tal bat taum eines Jagers, eines Burgelfammlere ober Kriftallgrabere Gug betreten; es ift unbefannter als Die Rufte ber entlegenften Inselaruppen ober als bas Uferland bes afrifanischen Rongo.

3. Eine Befteigung des Montblanc.

Bon Chamonix brechen wir, lange bevor die Sonne in das Tal herabkommt, mit unseren Führern und Trägern, welche alles für die Besteigung des Bergriesen und nötige tragen, auf. Nachdem wir die Arve überschritten und zwei Stunden zurückgelegt haben, halten wir Musterung. Der Zugführer sindet endlich alles in Ordnung und ruft uns zu: "Zest, meine Herren, wenn's gefällig ift, steigen Sie auf Ihre Maultiere; wir haben acht Uhr, und es ist hohe

Beit." Wir fangen an gu fteigen. Der erfte Abichnitt bes Weges geht swijchen Relfen, Rajen und fleinen Balbftreden aufwärte, bis wir etwa zwei Stunden nach dem Aufbruch auf die lette menichliche Bohnung, den Bavillon de Pierre Pointue, 2040 m, treffen. Rade bem wir, vier Stunden nach unferm Aufbruche, bas Ende bes Caumpfades erreicht, beift es: nun Abien, Maultiere! Denn ber weitere Weg muß zu Auße gurudgelegt werden. Indes um ben Dlut wieder etwas zu beleben, ift es gerabe Beit, ben Efforb zu öffnen und eine grundliche Erfrischung gu fich zu nehmen. Die nötigen Unftalten gur Beiterfahrt find getroffen, und jebes Berg ichlägt lauter; feiner ift mutlos; alle find bereit, bem Zugführer zu folgen, mobin er uns führt. Er aber traut feinem Unerfahrenen, stellt vielmehr jeden Reisenden zwischen zwei Rubrer, die ihn an ber Sand nehmen und jum Anfang bes Felsenpfabes führen. Und bier beißen fie ihn an ben Rand hinaustreten und in den gabnenden Abgrund hinabichauen. "Standhaft!" reden fie ihm gu; "wie's Ihnen babei auch werden. mag, ichauen Gie immer gu!" "Hun, fonnen Gie's aushalten ?. wird's Ihnen nicht fcmindlig? benn wenn wir einmal auf bem Wege find, tonnen mir nicht mehr gurud." Die icharfe Probe mird bestanden, und der Kapitan fragt den Führer wie ein faltblütiger General nach dem Mute seiner Truppen. "Tout va bien," ift die Untwort. "Dann fest den Alpenftod auf- und vorwärts!" Der Handpfab ift bier noch nicht einen halben Meter breit, an einigen Stellen jogar noch fcmaler, mabrent es auf ber rechten Geite volle 150 m fenfrecht in Die Schlucht binabgeht. Um bas Gleichgewicht nicht gu verlieren, muffen mir feitwarts geben; aber bie gefährliche Strede ift unr eine Biertelftunde lang. Ginige von ber Gefellichaft find ihrer felbft jo Berr, daß fie ein einzelnes Blumchen am Wege abpflücken. andere haben Faffung genng, ein wenig ftill zu halten und ichnell eine Efigge ber erhabenen Umgebung aufzunehmen. Der Bugführer beißt nun die Träger die Leiter gusammenseben, und alsbald ift ber Glacier (Gleticher) bes Boffons vor uns, über ben wir ohne Aufschub hinüber muffen. Der Bugführer bindet brei Führer gufammen, jeden 4-5 m von bem andern entfernt, und ichieft fie auf Unterindung poraus; benn ber Gletscher nimmt jeden Tag eine andere Gestalt an. Budes der Bericht der Rundschafter ift gunftig, und unter ihrer Unführung magen mir une pormarte. Cobald mir ben Gleticher erreicht haben, wird ein Biftol abgefenert, um durch die Lufterschütterung jede lodere Schucemaffe, Die uns fonft verichütten fonnte, zum Rallen ju bringen. In völligem Stillichmeigen ichreiten mir voran unter

ber schauerlichen Aiguille du Mibi. Der Zugführer versichert uns, wir werden alle Besinnung nötig haben, und ermahnt, wir sollen uns gegenseitig verbindlich machen, einander im Angenblick der



Gefahr nicht zu verlassen. Dies geschieht, und abermals schreiten wir weiter. Gewaltige Schneemassen freuzen unseren Pfab; wir muffen uns mit einem Beil den Weg bahnen. Gin andermal gahnt ein tiefer Spalt vor und; die Leiter wird übergelegt, und wir flettern auf allen vieren darüber hin. Zuweilen ist der Spalt zu breit für

unsere Leiter, und dann gehen wir am Rande desselben hin, bis er enger wird, oder bis sich etwa ein Vorsprung sindet, auf dem unsere Rotbrücke ausliegen kann; beim Übersetzen über solche Spalten sind sich wiele Unglicksfälle vorgekommen. — Zett sind wir an eine gewaltige Klust gekommen, die quer über den ganzen Gletscher hinüberreicht. Sie ist voller Felsen; zu denen müssen wir hinunterkeigen und auf der anderen Seite wieder hinauf. Allein, nun fangen die Schwächsen der Reisegesellschaft — es ist bereits der Tag gesunken — an zu ermatten. Nur mutig vorwärts! Jene Felsen, die wir dort vor uns haben, sind die Grands Wulets, wo wir die Nacht zubrüngen



Abb. 13. Gine Schneebriide über Spalten.

follen; und wenn wir uns noch eine halbe Stunde über den Gebirgs- kamm hinübergearbeitet haben, erreichen wir sie. Um sechs Uhr abends, gerade zwölf Stunden nach dem Anfornch, sind wir richtig bei den Grands Mulets angelangt, wo unser Nachtlager anfgeschlagen werden soll. Nachdem wir ein wenig ausgeruht, macht sich alles an bie Arbeit. Feuer werden angezündet, Lebensmittel ausgepacht, Betten zugerüftet, und während wir zu Nacht essen, siegen die Führer auf den Felsen, seigen den Schene weg, machen das Lager zurecht und besessigen Teppiche auf Alpstöden am Felsen zur Bedachung.

Wir sind auf der ersten Hochplatte 3050 m hoch, in der Region des ewigen Schnees, der furchtbaren Lawinen und der erhabensten Alpenanssichten. Durch ein Fernrohr können wir das Signal in

Chamonix erbliden, daß sie uns alle wohlbehalten ankommen sehen. Die Racht bricht ein, und welch ein himmel über uns! Er ift satischwarz, und der Zupiter steigt auf, strahlend gleich dem Mondo. "Nun, meine Herren," sagt der Kapitan, flettern Sie in Jere Roje; riden Sie dicht zusammen; denn es ift grimmig kalt, und das Alpensichlassimmer ist kein ganz behagliches Veit!" Der Umhang wird vorzgezogen, und der Kührer ruft uns sein "Gute Nacht!" herauf.

Es ist drei Uhr morgens. Die Führer rüften schnell alles für den letten Anlauf, der uns volle sechs Stunden kosten wird und mehr Anstrengung als sonst eine Fußreise von füufzehn Stunden in einem Tage. Aber, obwohl mancher hier untehrt, wir nicht. Der Kapitän ruft uns zu: "Nehmen Sie ein leichtes Frühstück legen Sie alle entbehrlichen Kleider ab; ziehen Sie Ihre dien, nägelbeschlagenen Stiefel an, und binden Sie Ihre grünen Schleier seis Wesicht. So, jest mögen Sie sich in Gesellschaften von drei bis sechs Personen zusammenbinden. Kassen Sie auten Aut und folgen Sie mir!"

Die ganze Nacht hindurch haben wir die donnernden Lawinen gehört. Zeht sehen wir sie; dort oben links hängen sie schauerlich an der Niguille du Midi, und schweigend eilen wir vorüber, dis wir aus ihrem Bereiche sind. — Wir sind nun in ein Eistal gegen den Tome du Gouté eingetreten, und die Ersteigung desselben, über Krümmungen und Abfälle von 30 bis 60 Grad Ansteigung, also jäher als ein Tach, über standigen Schnee, der mit dinnem Eis des deckt ist, macht uns tüchtig zu schassen; oft muß das Beil des Führers uns erst einen Tritt für den Fuß hauen. Zeht will der Atem ausgehen; jedermann keucht und steht alle 15—20 Schritte still; die meisten von uns haben ordentlich Fieber. Auch der Appetit ist weg, und niemand von uns will etwas essen, die wir wieder herunter sind.

Bir sind auf dem Grand Plateau (3932 m) angesommen. Sier wird eine halbe Stunde Halt gemacht, teils, um Atem zu holen, teils, um die immer großartiger werdende Aussicht zu genießen. Doch wir müssen weiter; in einer Stunde haben wir die letzte Hochplatte erreicht, und nun — welch ein freudiger Anblick! — sehen wir den (Bipfel, der noch fast 900 m höher ist. Wir wenden uns links und schreiten mit größter Vorsicht weiter; denn der Pfad ist steil, auf beiden Seiten abschississ, und hat viele gesährliche Spalten. Man kämpft, man keucht, man fällt auch zuweilen, man hat über 100 Pulssschläge in der Minute; aber man kommt endlich zu den Rochers rouges, einem gesährlichen Plate, der vor einiger Zeit drei Führern das Leben gekofte hat. Wir arbeiten uns immer weiter, und nache

dem wir das Grand Plateau zwei Stunden miter uns haben, ift die gauze Partie oben angelaugt. "Hurra!" oder "Gottlob!" ruft, wer noch rufen kann. Giuige Augenblick laug liegt alles ateulos auf dem Boden, einige sicher mit dankbarem Lobe Gottes auf den Lippen; dann steht man auf und blickt umher auf ein Schauspiel, wie es etwa ein Engel geniest, der eine himmlische Botischaft auf die Erde bringt.

Der Montblanc ift der hochfte Buntt von Europa, und alle benachbarten Alpen fteben wie Trabanten in Reih und Glied um ben Monarchen ber. Dort in weiter Ferne hinter dem Mont Cenis fteigen aus dem Meere Die Geealpen; an fie ichließt fich Die gauge Rette ber füdlichen Alpen bis berauf zu ben eisbedeckten Gipfeln von Cavoyen; drüben liegt die Rette bes Jura von einem Eude bis jum anderen, zwijchen beiben in der Tiefe ber Beufer Gee; bann im Rordoft und Dit turmen fich die beiden ichneeigen Alpenketten der Berner und ber Ballifer Alpen, dort die Jungfrau, das Finfteraarhorn, dann die Gurfe, der Et. Gotthard, bier die prachtvollen Gipfel in ber Rabe, ber Combin, bas Matterhorn, ber ichone Monte Roja, die Alpen von Biemont, ju ihren Fügen bas Botal. Weiterhin fieht man die Avenninenfette, das Gebirge von Tosfana tief in Italien, ebenfo tief in Frankreich hinein bis Lyon; und alle die Täler und Chenen zwischen ben Alvenketten und zu ihren Rugen, und die Gletichermeere umber, die ungablbaren Scharen Bufammengehäufter Gebirge, Die viele hundert Deter tiefe Gis-, Schnee- und Rlippenmufte: und daraus hervor erhebt fich der prachtvolle Dom des Berges hinauf in das weite, tiefblane himmelsgewölbe. In der Tat ein majestätischer Anblid, der für alle Anftrengungen entichadigt. Man fieht ein Stud ber behrften Schöpfnug Gottes, wie fie in der Urzeit, von der Sand des Allmächtigen berührt, emporftieg aus ben Tiefen bes Chaos in majeftatischer Geftaltung und Schönheit, mabrend die übrige Ratur burch Schweigen buldigte.

Der Gipfel des Berges (4810 m) ist ein schmaler Rücken, auf welchem es der Bergsteiger nur furze Zeit aushalten kann. Wir nüffen sehen, wie wir wieder herunterkommen. Der Kapitäu treibt zur Eile; deun er sieht drunten einen Sturm im Anzug. Es ist zehn Uhr vorbei, und alle haben starkes Kieder. Einige von den Kührern sehen sich nieder; jeder nimmt einen Reisenben vor oder hinter sich, und so schießen wir über die steile Schneesläche himmter. In der Regel leiten die Kührer die Kahrt sehr pünktlich mittelsi ihres Alpenstock. Wir erreichen die Grands Mulets im vierten Teil der Zeit, die wir zum Sinanssteigen gebraucht hatten.

Mit ber Luftveranderung ift auch wieder mehr Kraftgefühl eingetreten. Die grunen Schleier merben abgelegt; aber trot ibres Schutes haben fich boch alle Gefichter abgebautet. Ginige fühlen auch ihre Augen von bem meinen Schneeglauge angegriffen, baß ihnen bereits vor ber Schneeblindheit bange wird, Die bei folden Bergfahrten fo leicht eintritt. Jebermann ift froh bei ber ichnell bereiteten Mablzeit : aber ber Kapitan, ber ichon lange bebenflich ausgefeben, beift uns ichnell binter ber nachften beften Geleflippe Gdut fuchen : benn ber Sturm bricht gerabe berein. . La tourmente ! la tourmente!" rufen bie Gubrer, "legt euch platt aufe Geficht, und "haltet euch feft am Kelfen, wo ihr fonnt!" Der Orfan treibt ben Schnee wie bide Rauchwolfen auf; die Luft wird gang verfinftert. Schütt eure Gesichter!" rufen die Führer; und in ber Tat, Dieje Schnees und Gisiplitterden fabren einem auf Die Saut wie glübend beifer Gand. Der Blit bat eine Kelstlippe getroffen, und Die Splitter werben gleich Gebern burch bie Luft geschlenbert. Donner miderhallt an den Bergmanden in hundertfältigem Echo. Best wird die Luft burch bas Rrachen einer Lawine gerriffen, melder noch eine und noch eine folgt. Der Donner von taufend Ranonen ift nur ein Rinderipiel gegen Diefen Sollenlarm.

Doch itrenge Berren regieren nicht lange. In einer halben Stunde ift die But des Sturmes vorüber, und die Rührer erheben fich, um ihres Umtes gu marten. Die meiften von uns liegen unter einer leichten Schneebede, und einige find barunter mahrhaftig eingeichlafen; boch wird feiner vermißt, und feiner ift verlett. Die Kührer beraten fich über die Anzeichen in der Sobe und in der Tiefe. und bas Refultat ift; es werbe noch mehr Sturmwetter fommen. aber mabricheinlich nicht vor Sonnenuntergang. Mittag ift vorüber; fie bringen in une, möglichft zu eilen; benn ber Schlittenrutich auf bem Gletider murbe bei einem folden Sturme febr gefährlich fein. Wir gieben baber unfere Schleier wieder über, binden uns gu breien gujammen und fahren oft über fteile Abichuffe hinunter. Aber mas find bas für Tone ba brunten? - "Bormarts! pormarts!" ruft ber Rapitan; benn er fennt fie nur ju aut. Ghe mir die Mitte erreicht haben, bat bas Splittern begonnen, und es bilben fich blaue Spalten von unergründlicher Tiefe. Bis jest konnten wir noch über alle feben; aber fie merben mit jedem Augenblid breiter, und mir eilen baber eifrig vorwarts, fallen oft und glitichen ein Stud weit ben Abhang himmter, bis unfer Geil uns aufhalt. Nach zwei Stunden haben mir bas Ende bes Gletichers erreicht und haben mieber

festen Felsenboden unter unseren Sugen. Gi, wie tut das so wohl, nachdem man stundenlang jeden Augenblid in Gesahr gewesen ift, in eine verborgene Kluft bingbaufturgen!

Um vier Uhr haben wir die Maultiere wieder erreicht. Hier muß halt gemacht werden. Die Proviautkörbe werden zum letztenmal geöffnet und ihres Inhalts entledigt. Die Tijchgespräche aber unterbricht der Kapitän, indem er auf den brausenden Sturm in der Höhe weist und uns versichert, wenn wir saumen wollten, so würden wir von demielben ereilt werden. Also die Maultiere bestiegen und aufgebrochen. Lange bevor wir die Häufer erreichen, tressen und is Weiber und Freunde unserer Führer, die sich von ihrer glücken Jurückungt überzeugen. Und drunten in Chamonir empsfängt uns Glodengeläute und Nusik, und die gauze Einwohnersichaft ist versammelt, uns ein fröhliches "Willfomm!" zuzurusen.

Der Montblanc ift zum erftenmal im Jahre 1786 von bem Dr. Baccard unter ber Jubrung bes Jacques Balmat erftiegen und feitbem bas Reifeziel ungabliger mutiger Touriften geworben. Es gibt beute gwölf perichiebene Bege, Die gum Gipfel führen. Der in unferer Schilderung beschriebene ift ber am baufigften ge= mählte. Er hat jedoch ben größeren Teil feiner Gefahren verloren und erfordert mehr Musbauer als Mut, ba bie Tour bes zweiten Tages von ben Grands Mulcte bis zum Gipfel aus einer fiebenftundigen Schneemanderung befteht, an die fich bann ber immer noch fünf Stunden in Anspruch nehmende Abstieg anichließt. Übrigens ift bem Montblancbefteiger bas Ubernachten im Freien heute erspart. Die bewirtschaftete Rabane auf ben Grande Mulete bietet in einer Sobe von 3050 m allen Romfort. ben man in biefen Regionen ermarten fann, und außerbem, mas ber Berafteiger taum genug gu fchaten mein, aute Betten! Gine Montblancbesteigung ift allerbings immer noch ein teures Bergungen. Die beiben Rubrer erhalten je 100 Fr., Die Unterfunft und Berpflegung in ben Grands Mulets toftet 75 Fr., und bie Böllerichuffe, mit benen die Sausfnechte und Portiers in Chamonir ben gurudtehrenden Banberer begrußen, find auch nicht umfonft zu haben. Go toften bie zwei Tage, die gur Besteigung nötig find, immer ben Reifenden über 300 Fr.

4. Die Dolomiten im Ampegotal.

Man kann auch ohne Beschwerbe Großartiges in den Alpen sehen. Am Bahnhofe in Toblach hielten Ginspänner, um uns in

bas Ampegotal, das bie gewaltigen Maffen ber Dolomitfelfen burchichneidet, bineinguführen. "Auf funftvoll angelegter Strafe, mie man fie in in abgeschiedener Bergeinsamfeit mobl nicht ermarten möchte, geht es in maniger Steigung gegen Guben. Rechterhand hupft die nutwillige Riens an une porbei. Gie fommt eben friid gebabet aus ben grinen Bellen bes Toblacher Gees, ber fich, balb verbullt vom Weafte gartnabeliger Larden, swifden Etrafe und Beramand ausbehnt, ein Bild ichmermutigen Sinnes gegenüber ber tropigen Aurchtbarkeit ber nachbarlichen Dolomitmaffen. In zwei Stunden ift bas erfte Saus auf Diefer gausen Strede erreicht, Landro ober Sobleuftein. Ginft ein verlaffenes Gaftbaus mit einer Schmiebe, ift es nunmehr ein Sotel erften Ranges geworben. Go find mir benn,' um mit bem Touriften gu reben, immitten ber Dolomiten', Diefer wirklich munderbaren Berggebilde ber Alpen, Diefer himmelanftrebenden nadten Roloffe, welche bas ichon an die 1200 m bobe Tal noch um nabezu 2000 m überragen.

Um anderen Morgen ift bas erfte, mas man in Soblenftein tut, por bie Ture ju geben und bie Gegend ju betrachten. Diefe ift eine fteinüberfate Biefe, über melde ber Monte Criftallo aufragt, ein Berg, ber, 3244 m boch, von ber bochften Bebeutung und den mundersamften Formen ift. Abende fieht er leichenblaß und gespenfterhaft aus; am sonnigen Morgen aber fteigt er vor uns auf wie eine ftunbenbreite Rlamme, melde gu Stein geworden und über bas Tal noch 1800 m emporragt. Unten ein ichmaler Saum bes bunfeln Balbes, über biefem fein Grashalm mehr. Rur zwei ichmale Gleticher haben fich an bes Relfen Leib gelegt. Dben gungelt er in hundert Baden auf, in Baden, Die alle bentbaren Geftalten zeigen, von ber breiten Runge bis gur fpigigen Rabel. Übrigens braucht faum gejagt Bu merben, baß auf beiben Geiten bes Tales noch biefelben phantaftischen Dolomitreiben fteben, burch bie man bes Abends vorher bereingewandert; allein bier fieht man fich wenig nach Diefen um; benn ber Monte Criftallo ichlägt fie alle tot.

Die Aunpezzaner Straße führt von Höhlenstein am Ufer eines seichten, blauen Sees weiter. Es ist das ein "verlogener" Sec, der Dürrensee, welcher das Winterhalbjahr hindurch trodenliegt; erst im Frühjahr füllt sich das flache Beden wieder mit Wasser, in dem sich dann die Verge ringsum, auch der große Monte Cristallo, abspiegeln.

In einer fleinen Stunde kommt man nach Schluderbach, bem letten beutschen Dorfe, welches nach seinem Gründer, ber bier



1836 ein Gasthaus erbaute und der Schluderbacher hieß, zum ewigen Andenken so benannt ist.

Die Ampegganer Strafe gieht in stattlicher Breite burch bas obe Tal, steigt nur selten so, bag es merklich wird, bat manche

örtlichen hindernisse kunftreich überwimden und ift gegen die But der Wildbäche und die Gefahr der Lawinen allenthalben ausgiebig geschütt. Sie ist für diese Gegenden ein großer Segen geworden und hat namentlich den Wohlstand von Ampezzo besteutend gehoben.

Wenn der Reisende die Art und Beise ber Menichen fennen will, fie aber unterwegs nicht trifft, fo bleibt ihm nichts übrig. ale ine Birtebaus ju geben. Dort findet er wenigftene ben Berrn, Die Fran oder Die Rellnerin, Die ihm einstweilen als Bertreter bes Bolfsichlage gelten fonnen. Mus Diejem Grunde fehrt man, wenn auch erft eine ober zwei Stunden über Schluderbach binausgefommen, in bem fummerlichen Birtsbaus gu Divitale ein. Es ift bas erfte weliche Saus an ber Strafe von burftigem Musieben; übrigens eine uralte Berberge. Da bat ichon Raifer Mar gezecht, vielleicht ichon vor ihm mancher andere Berricher, und jebenfalls por und nach ibm Laudstnechte. Schmuggler und Wilbidugen ohne Babl. Der Rame Divitale, Sofpital, bebeutet ja felber ichon, daß bier por altere eine Bilgerberberge gemefen. Chenfo alt wie die Schenke ift bas Bethanslein baneben, ein gotifcher Bau, beffen Altarbild man bem im naben Bieve bi Cabore geborenen Tigian guichreibt.

Eine halbe Stunde von Ofpitale liegt die Ruine von Peutelstein in enger, wilder Gegend am gleichnamigen Passe. Das Kastell soll bereits 820 als deutsche Grenzwacht gegen die Welschen erdaut worden sein. Im 14. Jahrhundert saß in der Feste ein deutscher Herr, Degen von Villanders, was dei Klausen am Sisak liegt. Ihm hatte ihre Hut Kaiser Karl IV. verliehen. Bald aber siel sie in die Hände der Venetianer, welche sie behielten, die Kaiser May 1516 sie samt dem Ampezzaner Tal wieder für Tirol eroberte. Seit dieser Zeit residierte in der Burg ein tirolischer Schloßhauptmann mit Kaplan, Köchin und "acht redlichen Kneckten". Er war auch Statthalter von Umpezzo. Erst Kaiser Joseph II. hob die Schloßmannschaft auf und ließ die Burg mit den Gütern verkausen; seitdem versiel sie und wurde 1866 abgebrochen.

Der Paß ist hier wirklich sehr eng und wild. Unten im unsichtbaren Felsenbette stürzt der Bach dahin; zu beiden Seiten starren die Dolomiten auf, in allerlei Farben und Gestalten. Wenn man sie auch unterwegs auf dem langen Passe zur Genüge genossen hat, hier in der Landschaft von Ampezzo nehmen sie wieder einen neuen Ausschwung. Das sind wohl die phantastischsten Linien,

welche man in der Alpenwelt sehen kann. Niemand begreift, warum diese welschen Berge das löbliche Herkommen und ehrenhaft solive Aussehen ihrer deutschen Brüder so vollkommen aufgeben, sich so absonderlich und ungebärdig gestaltet haben. Es erscheinen da, wie am Monte Cristallo, Jungen, Stangen, Spiken, Rägel und neben diesen schmächtigen Figuren auch wieder ungeheure, dick, sichwerfällige Massen von surchtbarer Höhe. Sine davon sieht einem Pferde mit abgehauenem Kopfe sehr ähnlich, es ist der Becco di mezzodi — zu deutsch das "Mittagshorn". Zur linken Hand sieht die mächtige Pyramide des Monte Antelao, deren Spike sid 3264 m über das Meer erhebt, rechts der ungeheure Monte Tosana, zwischen beiden der steile Monte Pelmo. Alle diese Volomiten sind tahl, dis auf die niederen Vorberge herab, — an ihren schlen zu können.

Mitten in biesem märchenhaften Kranze von Zacken und Zinnen blüht das Dorf Umpezzo, welches die deutschen Bustertaler ,auf der Heiben ennen. Es besteht zumächst aus einem stattlichen Kerne, der enger zusammengebaut an der Straße liegt und Cortina heißt. Dort sindet sich die Pfarrkirche, im vorigen Jahrhundert vollendet, groß, aber ohne Merkwürdigkeiten, außer etwa einigen schönen Schnikarbeiten. Frei neben der Kirche steht der 76 m hohe Campanise, dem 1902 eingestürzten Turme von S. Marko in Venedig getren nachgebildet. Um die Kirche herum haben sich Dechants und Schulhaus gestellt, ebenso das ansehnsliche Palazzo des Bezirksgerichts, sowie mehrere Gasts und Wohnshäufer, alle sehr aut erhalten.

Dieser Hanptort und Sammelplat ber Gemeinde ist von zahlreichen kleineren Andsseldungen umgeben. Jene, die sich gegen Aufgaug gelagert haben, siten auf dem Gebirge, das da rasch emporsteigt, sind zum Teil in seinen Schluchten verborgen nud fallen weniger ins Auge; die anderen aber gegen Abend liegen über eine weite und breite grüne Halbe hin, welche dis an den gewaltigen Monte Tosana reicht. Die Häuser sind meist in kleinen Gruppen zusammengestellt, zwischen denne einzelne Bäume ihr Laubdach ausdreiten. hin und wieder ragt ein kleiner Kirchturm hervor. Die Schindelbächer glänzen im Sounenschein. Die Häuser sind zweis und deriftschig, sänderlich geweißt, mit Lanbengängen verziert und mit der reichbesensterten Borderseitet alle gegen den Hautvort gerichtet. Die ganze Halde sieht

ungemein annutig aus. In der Kirche befinden sich einige alte Schlachtenbilder, welche auf eine sagenhafte Überlieserung des Tales hinweisen. Am Fuße des Monte Antelao sollen in längstvergangenen Tagen Ampezzaner und Longobarden miteinander gefämpft haben. Die ersteren aber riesen die Mutter Gottes an, welche alsbatd einen dichten Rebel auf die Feinde herabsenkte, so daß diese sich siehe nicht mehr erfannten und gegenseitig niedermetzelten. Als die Ampezzaner zum Danke hierauf eine Kirche zu bauen gelobt, wies ihnen ihre Retterin selbst die Stelle an, indem sie in einer Sommernacht Schnee vom Himmel sallen ließ, welcher Platz und Umsang des Gotteshauses genau bezeichnete. So entstand die Kirche alla Madonna della disesa. In den Bildern des Gewölbes sind die tämpfenden Krieger dargestellt. Am 19. Januar wird auch noch alle Jahre der Tag der Rettung geseiert."

5. Die Alpengemäffer.

Ein charafteristischer Borzug der Alpen ift die große Zahl und Mannigsaltigkeit der Talbildungen. Wo sich dieselbe Gesteinschicht hohl saltet, entstehen Muldentäler deren Seitenwände meist hoch emporgebogen sind. Wo die fristallinischen Gesteine mit den geschichteten zusammenstoßen, bilden die Furchen Längenspaltentäler oder Comben. Wird aber dieselbe Gesteinschicht quer durchrissen, entstehen Duerspalten: Ier, oder Alusen mit symmetrischen Seitenwänden, die namentlich in dem kristallinischen Gestein schroff und wild emporsteigen.

Die Taler weisen dem ilberschwenglichen Wasserreichtum den Weg von der Höhe zur Tiese hinab. Nur durch das Mittelmeer getrennt, liegt nicht fern im Süden der heißeste und trockenste Erdein, Afrika; der von diesem ausströmende Gluthauch vermag auf seinen Wege über das Weere eine große Wenge Wasser als Danupf aufzumehmen. An den katten Felkstirnen der Alpen führt er sich at, und die bisher unsichtbaren Dünste verwandeln sich nicht nur in Wolsen, sondern ergießen sich bei ihrer Übersülle auch zum Teil sosort in reichlichen Regenströmen. Auch die weiten Eisselder machen die Alpen zu unerschöpflichen Wassertammern: sie sind die Wassermagazine in trockenen Sommern; denn je anhaltender die Hige ist, desto reicher Fülle dahinstinzenden Wosser, das Gießen und Fließen von allen Büllen, aus allen Schluchten und Fründen, bebt das Herz des

Alpenwanderers: es will ihn bedünken, ein einziges mächtiges Alpenwasser könnte alse Bäche und Flüßlein eines durstigen Mittelgebirges überklüssig weisen.

Die Alpenregion ift die Geburtsitätte ber Alpengemaffer. Ihre Wiegen find aber febr verschiedenartig. Balb entfpinnen bie jungen Strome fich aus Moorwiefen, balb entfliegen fie tleinen Bergfeeen ober groken Gletidern: mandmal find fie urfpringlich blok gufammengesiderte Felienausichwitzungen, ober fie entsprudeln als reiche Quellen bem Boben und bilben fofort orbentliche Bache. Die ben Gletichern entftromenden Bache find balb von mildicht weißer, balb von grunlicher, ichwärzlicher und grauer Farbung. Wo ber Bach beraustritt, ba überwölbt ihn oft ein mächtiges Eisportal bis zu 20 und 30 m boch. Weiß und glangend, in ihren Rluften und Tiefen pom iconften. ins Grune fpielenben Blau, verfentt fich die Gisarotte tief in Die Gingemeibe bes Gletfchers, und ichaumend und braufend brangt fich ber Bach aus jenen nächtigen Schatten hervor an bas marme Sonnenlicht. Un manchen Stellen bleibt amifchen Baffer und Gis ein ichmaler Bfad, um eine Strede weit in ben hintergrund jener Grotte einzudringen, und mabrlich ift es ein munderbarer Anblick, binaufaufchauen auf bas buftere Blau ber Dede, auf bie maffertriefenden Wande von Gis und nieber auf ben unbeimlich tobenden Rluft. Andere Baffer laufen auf ber Oberfläche ber Gleticher bin, fturgen ichäumend berab und vereinigen fich mit ben porigen. Biele tommen aus bem obern lodern Schnee ber. Aller Orten raufcht es berab. Schon ein wenig gefammelt, taumeln bie Baffer auf icharf geneigte verwitterte Granitblode, teilen fich und fturgen in vielen Strablen, in Schaum aufgelöft, in ben Abgrund. Manche ber Strablen icheinen fich fast zu verirren, ungewiß zu sein, wobin fie fich wenden wollen, und fich por ber Tiefe gu fürchten, bis auch fie irgendmo feitmarts binab müffen. Wieber andere Waffer treten flar aus ben tiefgrünen, blauen ober wirklich grauen Sochfeeen. Reichlich find biefelben über bie untere Schnee - und bie Alpenregion geftreut. Es find nur gang fleine, gewöhnlich ovale Wafferschalen, meift mit bochft gerklüftetem Welfenrande. Die oberften Bafferfammler, Die fich meiftens von großen Gleticherfelbern nahren und an ihrem Ranbe feinen Baum, bochftens etliche magere Beiben = , Bedenfirfchen = , Alpenrofen = und Erlenbufche nahren, ober auch gang tot zwifden grauen Gefchieberevieren und Welfenwänden lagern, haben ein bufteres und tief ernftes Ansehen. Manche haben, wenn fie ihre Nahrung unmittelbar von ben Gletschern empfangen, gang weißes Waffer, und find riefigen Geogr. Charafterbilber, I. Das beutiche Lanb.

Mildfübeln zu vergleichen. Gewöhnlich ohne alle Wellenbewegung ftimmen fie gum Beifte ber Felfenlanbichaft. Rein Rachen bat fie je berührt, feine Seerofe ihre Blatter auf bem Spiegel gewiegt: fein Rifch giebt burch die grinen Tiefen, fein Baffervogel, oft nicht einmal ein Froich fitt an ben fteinichten Ufern. Den gröften Teil bes Nahres bedt fie Schnee und Gis, und manches flachere Beden friert bis auf ben Grund. Mühfam und langfam taut ber Frühling ober Commer fie auf, und fleine Gisfelber ober Blode ichmimmen noch auf ihnen, wenn ichon die Alpenrosenbifche ihrer Felfen in froblicher Blüte fteben. Sin und wieder wirft noch eine fpate Lawine bausbobe Schneemaffen in ihre Becten, ober ein fpater Froft übergieht bie tanm geschmolzene Flut mit einer flaren, aus Rrpftallnabeln gewobenen Dede. Ginige ber hochftgelegenen Seeen find ber beim St. Bernhard-Soipis, 2472 m. eine Biertelftunde im Umfauge, nur wenige Monate, 1816 gar nicht aufgetaut. Und boch ipriegen mabrend bes furgen Commers Beilchen an feinem Ufer. In feiner Nachbarichaft liegen bie fleinen Secen bes Col be la Tenetre (2680 m), neben bem öftlich vom Ramplpaffe gelegenen fleinen Hochfee (2673 m) vielleicht Die höchsten europäischen Bafferbeden, Die oft jahrelang nicht auf-Gine große Angabl ber Bochfeeen bat teinen fichtbaren Abfluß. Das Baffer fällt in einen oft burch fcwach treifende Bellenbewegung angedeuteten Trichter, arbeitet fich furgere ober langere Streden burch die Ranale im Innern bes Gebirges fort und fpringt oft erft in großer Entfernung wieber ju Tage. Manche Seeen haben auch feinen fichtbaren Buflug und nähren fich von unterirdifchen Quellen. Phantaftifche Sagen erzeugt bas unbeimliche Duntel, bas über ihren ftillen Fluten fcmebt.

Die obersten Talenden sind in der Regel ausgeweitete Wannen, die in sanfter Steigung rechts und links gegen die Schneeregion anstreben, während der Hinterrund entweder von vergletscherten Kuppen geschlossen ift, oder kann merklich in ein anderes Hochtal übergeht. Im ganzen odern Alpenrevier dis zur Baumgrenze hin dieten sie einen ernsten, einförmigen Anblick, der indes durch das saftige Grün der Wiesen und das weidende Wieh im Sommer gemildert wird. Biele sind nit Felsen besäet. Die Wasserfälle sind noch nicht wassereich, aber sehr zahlreich und oft außerordentlich fühn. In allen höheren Kevieren sieht man diese schwantenden Schaumfäben au den Felsen hängen oder hört die jungen Bäche über die großen Stufen ihrer Schluchten hinunterplätschern. Der Charafter der Täler ändert

sich in ber untern Alpenzone. Dunkle, uralte Wälber mit vielen abgestorbenen Stämmen ziehen sich in ben Bergstanken bin; schroffe, turmhohe Binnen stürzen unmittelbar in bie Talsohle ab; über Kalf- und Granttblöcke brauft der Wildbach. Daher ift der Lauf der Plusse in ber Alpenregion nur kurz; der Jun jedoch wird in ihr zum starken Flusse.

Die Täler ber Bergregion find mannigfaltiger entwickelt und bieten einen raschen Wechsel bes laubschaftlichen Charafters. Wenn ber Wanderer an bem oben Welfenbette eines ichaumenden, grünlichen. Beramaffers bingegaugen, mo rechts und links von den fteil abfturgenden Alpenginnen um Geröllhalden, trodene Flufbetten, mit fparlichen Bifchen befett, und einzelne halbubermoofte Felsblode gu feben find, wenn ber Weg immer fteiler und rauber wird und bie Felfen immer enger zusammenruden - ploglich auf ber Bobe bes Baffes öffnet und weitet fich Simmel und Erbe. Ginem Johll gleich liegt bas bellgrine Tal mit bem buntelgrunen Gee por ibm. Wie aus Chrerbietung por bem ftillen Eruft ber Lanbichaft find rings im Kreise die fablen Boramiden der Berge gurudgetreten. Dunfle Buchenund Tannenwalder reichen bin und wieder an bas Baffer, bas ihre Bilber und bie ber Berge mit ben einzelnen Schnecfelbern banfbar und flar nachzeichnet. Binter bem Gee erhebt fich eine buftige Mattenwelt mit leuchtenbem Brun in leichten Ubergangen an ben Alpen aufsteigend, die im Sintergrunde die Landichaft ichließen. Diese mittleren Seeen unterscheiben fich vielfach von ben Sochfecen. Sie find faft nach allen Seiten bin malerifd und reizend geschmiicft. Ihre Farbung ift nicht beftanbig und nicht erffart: oft find fie tief blau, oft buntel-, oft bellgrun, oft trube weißlich. Die Bergbewohner rühmen ihren Seeen gern eine unergründliche Tiefe nach und beleben biefe, bem Ruge ber Ratur jum Geheimnisvollen und Bunberbaren folgend, mit abentenerlichen Fischgestalten. Bon ben Sangen ber naben Felfenmauern braufen bald milbe Runfen in bas Becfen bes ftillen Sees und gieben weithin fcunutiggelbe Streifen in Die Rluten; balb ichmanten bie flatternben Schleier bunner Bafferfälle am Welsufer und riefeln bann als flare und ftete Bache farblos in bem geebneten Bellenreich bin. Gingelne Sugelvoriprunge ober felfige Fortiebungen bes Gebirgezuges ragen in Die Bedeumundung hinein und bilben verborgene, tranliche Buchten, jeltener grine Infeln. Gingelne Sirten: ober Gifcherwohnungen, manchmal fleine Dörfer beleben das Geftade. 6 *

Ein besonders malerisches Beispiel kann uns der Achensee sein. Die tiefblaue Farbe seines Wassers unterscheidet ihn von den meisten Wittelseen der Alpen, die in der Regel eine meergrüne Farbe haben. Sie deutet seine große Tiese an. In ernster Feierslickeit bauen sich die mächtigen Felswände auf, zwischen welche er, etwas über 1 km breit, eingesentt liegt. Jumal im Hintergrunde der lachend ammutigen Pertisau am westlichen Gestade erheben sich ernsterhabene Felsgrate und weiterhin dann dis zum Stallner Joch, wo die Wände der Seekars und Rabenspisse so stell in den See abfallen, daß selbst für den schmalsten Fußpstad kein Raum mehr bleibt. Aber auch am östlichen User zieht unter den Abshängen des Unnütz und des Sonnenwendgebirges nur mühselig, oft in den See hineingebaut, die Straße nordwärts ins Inntal dahin.



Mbb. 15. Die Bertisau am Achenfee,

Die Bergzone ber untern Staffeln ist die Region ber reicheren Basserfälle; häusig stürzen sich aus sekundaren Quertälern kommende Bäche von einer Felswand herab in das tiefere Haupttal. "Sie sind in Formen, Farben und Tönen wahre Individualitäten, jeder mit ausgeprägter Eigentümlichteit, eigenem Rauschen, eigentümsichen Dekorationen, Wassermassen, Beleuchtungen u. s. w. Der eine rauscht melancholisch dumpf in einer grottenartigen Bertiefung mit startem Gewässer: er hat sich einen tiefen Kessel ausgefressen, den er halb ausssillt und halb durchsagt für seinen Abssus. Die untere

Salfte bes Falles trifft nie ein Sonnenftrabl. Babrend bie obere in der glübenden Abendbeleuchtung wie ein goldener Lavaftrom daberftfirst, ftrebt bie untere mit grauen Rebelgebilben, Die ber eigene Luftjug phantaftifch an bem Berge binjagt, aus ber triefenden Schlucht auf. Gin anderer Sturg ift tief im Richtenwalbe verborgen; plottlich öffnet fich biefer, und über ber breiten Relsmand fpannt ber ftarte Berabach amei - ober breiteilig feine feuchten Gemander aus. Gin anderer Rall banat gang in ber Luft, wie ber Staubbach bei Lauterbrunn. Gine porfpringende Schieferplatte weift bie baberfturgenben Gemaffer weit über ben Felfen bingus. Die Wand ift boch, ber Bach fann feine Bellen nicht aufammenhalten: fie lofen fich in ein Net von ichimmernben Nebelverlen auf, bas icheinbar mit Mübe ben Boden erreicht, bort sich rasch sammelt und nach bem ungeheuren Sprunge, in bem er fich allen Luften geopfert bat, wieber als ein munterer, tompatter Bach weiter gebt. Bon fern nehmen fich biefe Staubbache gang geifterhaft aus, befonders bes Nachts. flattern fie gleich Offianischen Schatten unftat in ewig fich verandernben Formen, graumeif mit boblen, fäufelnden Tonen am Relfen bin und ber. Oft auch fturgen junge Strome mit mutiger Rraft von Abigt au Abigt bie Welfenterraffen berunter: fie bilben zwei, brei und mehr einzelne Sturge, pon benen jeder in Breite, Tiefe und Umgebung auch ein eignes Bange ift, mabrend fie in ihrem Rufammenbange ein bewundernswertes Schaufpiel barftellen. Oft breitet fich ber Sturg in ganger Fulle por bem Muge aus, oft verhullt einen Teil ber ichwarze Tannenwald, oft ein vorfpringender Fels, ein Bufch: - feiner von ben taufend Fällen gleicht bem anbern."

Den Fuß bes Gebirges schmückt ein Kranz von Seeen. Sie sind meist das Erzeugnis von Aushöhlungen, welche bei der Erhebung der Alpen durch den Andrang großer Wassermassen geschaffen wurden. Nicht selten ragen sie mit einem Ende in ein Alusental hinein und gewinnen dadurch neben der Anmut auch schrosse Großartigkeit der Ulserdidung. Mit Recht hat man sie die Läuterungsbecken der Gewässer genannt. Wild tobend und dies dahin oft nur zerstörend, ftürzt sich mit seinen geschiebereichen, unklaren Gewässern der Alpenstrom in dem See, — in seiner Farbe gesäutert und verklärt, in klarem Smaragdgrün, in seiner Gile gezügelt, gemäsigten Ganges, setzt er aus ihm heraus seinen Lauf fort.

Die Seeen sind die schönste Zier der unteren Alpenlandschaft. Nach seinen heimischen Seeen sehnt sich der Alper in der Fremde vornehmlich, und der Bewohner der ferneren Ebene ist entzückt über Die Manniafaltigfeit ihrer Ufer, an benen feierliche Sobeit mit lieblicher Beiterfeit, aigantische Wildheit mit idpllischem Frieden wechseln: er ftaunt die Farbung an, die vom bunfelften Blaugrun bis gum durchfichtigften, garteften und tiefdunkelften Blau fvielt. "Es ift ber Routraft ber Form und Farbe, ber fluffigen Rube und verfteinerten Bewegung, ben fie mit ber Bebirgemaffe bilben. Indem nämlich zu ihnen bas leidenschaftliche, unrubige Glement bes Baffers, wie in übermütiger Rraftfülle baufig Die Alvenfluffe es zeigen. jur ebenmäßigften und aumutiaften Rube gelangt ift, bieten fie eine vollfommen ebene Rlache mitten in der Berklüftung, Aufturmung, Aberfturgung und finftern Faltung ber Berge ringeum. Im Gegenfate gu biefen, bier gemiffermaken bem Glemente ber Unrube und leidenschaftlichen Aufregung, gemähren fie ber Geele ben Dienft ber Beruhigung und paaren bas Milbe mit bem Rauben. Und neben Diefer Sanftmut und Bartheit entfalten fie qualeich bie Ratur ber Beweglichkeit und Erreabarfeit, Die allerdings auch bismeilen burch milbe Sturme bis zu einem erschreckenden Grade gesteigert wird. Endlich übernimmt bie Natur in ben Geeen gleichsam die Rolle ber Daler und Afteure. Sie zeigt uns feste Berge und Dorfer und Wolfen in ber Tiefe, wo wir in der Tat nichts als Waffer finden."

An ben niederen Seeen der Alpen herrscht mildes Alima; hier schlägt der Frühling seine erste Stätte auf; hier grünt und blüht die üppigste Begetation. Sie waren daher schon in uralter Zeit die vornehmsten Sammelpläte der Bevölkerung, die beweglichen Straßen wichtigen Handelsverkehrs, an denen blühende Städte aufwuchsen. Aber auch die Seeen, wie die Alpen, die sich in ihnen spiegeln, sind dem Gesetz der Bergänglichkeit unterworfen. Unablässig arbeiten die Bergwasser daran, durch die Geröllmassen, welche sie hineinsühren, die Wassertiefen auszusüllen und den Absluß tiefer auszusägen, die das Seebecken trocken liegt, ob auch Jahrhunderte darüber hingeben.

6. Vater Ahein in seinen Jugendtagen.

Der Rhein ift ber höchstgeborene unter ben beutschen Strömen. Un ber nordöftlichen Wand ber Gotthard's Gruppe, aus welcher ber Sixmadu und die Cima bel Badus hervorragen, liegt zwischen stellen Felsenwänden und öben Trimmerfeldern der keine, dunkelgrün stelle Tomasee, 2352 m hoch, der durch drei Gleischerbäche gespeist wird. Aus bemselben fließt etwa in Meterbreite der Rhein von Toma heraus, die oberste und ftärkite Quelle des Vorderrheius. So-

gleich vergrößert links ein Seitenbach vom Erispalt, rechts einer vom Cornera ben neugebornen Rhein. Nach Nordosten gerichtet, gestärkt durch andere Rheine, sließt er durch das 15 km lange Tavetscher Tal. Bom Luckmanier strömt aus einem engen, "sehrohrähnlichen" Tale, unweit des Fleckens und des Benediktinerklosters Dissentis, ihm der Rhein von Wedels zu, von den Fremden der Mittelrhein genannt. Bis Jlanz, der ersten Rheinstadt, bleibt er einem mächtigen Geltscherbache ähnlich, der sich über große Felsstücke schäumend bahinwälzt.

40 km abwärts empfängt ber junge, durchsichtig grüne Strom, ben nun schon sechzig Bäche vergrößert haben, unter der Brücke des Oorses Reichenau rechts den am Rheinwaldgleticher, 1870 m hoch entheringenden Domleschger Rhein, der alle bisherigen Zustüffe bei weitem übertrifft und unter dem Namen hinterrhein nicht mit Unrecht als des Rheins eigentlicher Hauptquellstrom angesehen wird. Seine Wassermasse ist normalem Stande zwar der des Borderrheins nicht überlegen, aber sein Stromspstem ist mehr entwickelt. Bon rechts gehen starke Wasser ihm zu: das Averser Wasser vom Septimer und die durch den Oberhalbsteiner Rhein vom Jusier und das Davoser Landwasser verstärfte Albula. Ihr gegenüber mündet auf dem linken User die kleine, aber durch die oft von ihr bewirkten Verheerungen schreckliche Nolla, ein "wütendes Vässere".

Der vereinigte, nun 54 m breite Rhein trägt Flöße und ftrömt nordösitlich "mit girigem lauff" weiter, immer noch ein bose Wild-wasser, das oft urplöglich die Ufer übersteigt und die Matten weithin mit Geröll überschüttet. Zetz turzweg "Abein" geheißen, empfängt er rechts bei Chur die Plessur, und ist nun imftande, Schiffe von 200-300 Ctr. Ladungsfäbigsteit zu tragen.

Bei Chur macht ber Rhein einen Winkel und setzt bis zum Bodensee in nördliche Richtung um. Das 70 km lange Längental wird zum Quertal, in Fortsetzung bes hinterrheintales, aber mit breiter und ebener Sohle. Die ersten größeren Zuflusse, bie ihm in der neuen Richtung zugehen, sind rechts die Landquart und links bei Ragat die wilde Tamina.

Bwischen dem Fläschberge rechts und dem Schollberge mit der Hohen Band links, unterhalb Meyenfeld und oberhalb Sargaus, tritt der Strom in den zweiten Abschnitt seines obersten Beckens, in das nörblich zum Bodense gerichtete 50 km lange Quertal. Sind hat er hier einen ganz andern Weg eingeschlagen. Da schlossen der Kbätison und die Kette der Aufriciten den obersten Quellenkeisel des

Mheins völlig zu, und ber Rhein mußte sich nach Nordwesten wenden: er durchfloß den Wallen- und ben Züricher See und strömte in der ietigen Limmatsurche mit der Aare ausammen.

Das Gefäll des Rheins ist vom Durchbruch dis zum Bodense gering, die Sohle des Tales eben und dis zu 14 km breit, mit Ackerseldern, Wiesengründen und Sumpfsächen bedeckt. In breitem Bette sließend, bildet der Fluß, von niedrigen, mit Bäumen und Buschwerk bestandenen Ufern eingefaßt, nicht selten Werder und Kiesbänke. Gegen die Mündung hin, unterhalb Meineck, das noch im 4. Jahrhundert n. Chr. an der Mündung selbst sag, erweitert sich das Tal zu 20 km. Die Menge zusließender Bäche, ein dichtes Net von Gräben und Wasserläusen, bilden ein Delta, in dem das Geschiebe, das der Rhein mitbringt, fortwährend an der allmäslichen kussfüllung des Seebeckens arbeitet. Seit 1893 hat man den Rhein selbst fast in gerader Richtung in die Kusacker Aucht geleitet.

Links gestatten die dem Flusse nahen Glarner und Appenzeller Alpen nicht die Gestaltung größerer Wasserläuse. Bon rechts kommt die bedeutende JII, welche, wie die Landquart den süblichen, so den nörblichen Absall des Rhätikon begleitet. Bor Zeiten hat aber die Il nicht in den Rhein, sondern in den Bodensee gemündet, der bis

an ben Bebirgsgürtel von Sargans flutete.

Der Bobensee ober das Schwäbische Meer, der König ber deutschen Seeen, 395 m über dem Meere, ist mit seinen Rebenseen 540 gkm groß. Den seeren Seetesself zu süllen würde der Rhein 2 Jahre und 20 Tage gebrauchen. Der See besteht aus zwei Becken, deren größeres, in die Bucht von Überlingen auslausend, 276 m Tiese hat, während das kleinere Westbecken, der Untersee, nur 20 m tief ist.

Beginnt mit dem Juni Schnee und Eis auf den Hochgebirgen zu schmelzen, so steigt alsbald auch der See, manchmal in einem Tage um 32 cm, ja nicht selten erhebt er sich volle 3 m über seinen niedersten Wasserstand. Die niederen Uferränder werden dann weithin überschwemmt. Hören vom August an die Gletscher und Schneeselber auf zu schmelzen, so fällt der See 3 m, denn die Zussüssisse unsch tart genug, um die tägliche Berdunstung zu ersetzen. So hat der See zwar keine tägliche, aber eine jährliche Flut und Edde. Selten und unregelmäßig ist die Erscheinung des Ruß k, de welchem das Wasser ohne erkenndare Ursache plötslich anschwilkt, ebenso schnell wieder sinkt und wieder in die Höhe steigt.

Diesen periodischen Beranderungen ber Baffermenge geht eine

langsame allmähliche Abnahme ber Wasserfülle zur Seite. Die einmündenden Flüsse sihren immer mehr Gerölle und Geschiebe in den See. Die Kalksteinflöte und Sandhügel am Seerande mit ihren zahllosen Bersteinerungen zeigen noch deutlich die ehemaligen Gestade und beweisen, daß der See einst weit höher gestanden als jetzt. Seine östlichen und füdöstlichen Wasser drangen tief in das Innere der Alben ein.

Der blaßgrünliche ober bläuliche Wasserspiegel bes Sees, ber oft vollsommen ruhig und eben sich ausbreitet, verändert sich bei dem früh talauswärts wehenden Ostwinde und dem nach Mittag taladwärts wehenden Unterwinde; in den größten Aufruhr jedoch gerät der See, wenn der Föhn mit dem Nordwesswinde oder Ostwinde lämpst. Dann wird das Wasser die 6 m tief ausgewühlt; die Wogen türmen sich hoch auf, tein Segelschiff wagt sich hinaus, und wehe dem Nachen, der allzuweit von der Küsse sich entsernt hat. Selbst die Dampsschiffe müssen dann zuweilen die Fahrt einstellen.

Un rubigeren Tagen jedoch ift ber See durch Schiffe und Kahrzeuge reich belebt. Rahlreiche Dampfichiffe (feit 1824) vermitteln ben Berkehr, größere Segelschiffe und mächtige Trajektboote, die gange Gifenbahnzüge aufnehmen, ben Barentransport, Gifcher in fleinen Rahnen ichleppen, nicht ohne Unwillen über bie Dampfer, welche bas ichuppige Bolt ber Tiefe vertreiben follen, ihre Rege; benn ber Gee heat treffliche Rifche: Grund- und Lachsforellen, Belfe und befonders die Blaufelden, Die, wie Beringe gefalzen und geräuchert, als Gangfiiche in ben Sanbel tommen. Nur felten bemmt ber Winter gang ben Bertebr Der Unterfee friert zwar fast jeben Binter gu, ber Oberfee bat bagegen felten, feit bem Rabre 1259 elfmal, jum lettenmal 1880 eine zusammenbängende Gisbede gezeigt. Am 2. Februar 1830 gingen zum lettenmal Menschen über bas Gis, und am 3. trafen 39 Rentner Raufmannsauter auf fünf von Menichen gezogenen Schlitten, von Rufach tommenb, in Lindau ein. Im lettgenannten Rabre feierten die Ummohner bas Borhandensein ber Gisbede als ein Feft, bas teiner jum zweitenmal erleben murbe, und man fuhr in Schlitten und Wagen jum Bergnügen über ben See. Da nun auch niemals ein zu niedriger Bafferstand bie Schiffahrt bindert. fo hat ber See von alters ber einem bebeutenben Transporte von Baren aus Diten nach Beften, aus ben Donaulandern nach ber Schweis, aus Graubunden, Tirol und Italien rheinabwarts gedient. Schon die Romer fanden bier Schiffe und bielten eine Flottille, und

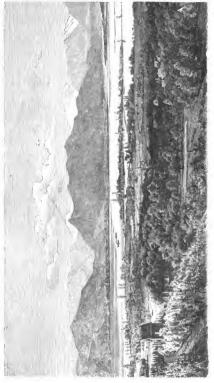
im Mittelalter blühten Konftang und Lindau als handelsstädte. Mit Angsburg und ben Donaustädten sind sie gesunken; aber mit ben am See zusammentreffenden, ja ben See umgürtenden Schienenwegen geben fie neuer Blüte entgegen.

Die Ufer bes Sees sind an einigen Stellen steil, bei ber Einmundung des Rheins und der Stockach jedoch morastig. Meist umzieht den See sanft aufsteigendes Gelände, mit Obstgärten und Rebenbügeln bedeckt.

Das nördliche flachere Gestade bietet schöne Blicke auf die den süblichen und südöstlichen Usern nicht fernen Alpen. Der Säntis tritt vor allem imposant hervor. Mit Recht wird die Aussicht vom Steinbamm von Friedrickshasen gerühmt, vornehmlich "wenn der Bollmond über den Arlberg hervorschwebt und sein santsen Seilberslicht von Langenargen und den stummen Mauern des einst so belebten Schlosse Montsort den See hinad die glitzernde Straße ziehen läßt." Noch viel herrlicher gestaltet sich der Blick von dem Dörschen Berg über Friedrichshasen; doch von Lindau aus betrachtet, erscheint die Bergaruppierung am großartigsten.

Muf bem pittoresten Boriprunge bes Pfändlers, 1060 m. wo friiber Schloft Bfannenberg gestanden, ift bem auf biefer Burg geborenen beil. Gebhard 1723 ein Kirchlein errichtet. Er mar 980 bis 996 Bijchof von Konftang und vornehmlich am 27. August wird fleißig zu seinem Lirchlein gewallfahrtet. Bon bier aus geseben entfaltet ber Bobenfee alles Schone, mas ihn por ben Schweizer Seeen auszeichnet: Die meerartige Beite - wie benn von bier aus gesehen die Abendsonne im Deere unterzugeben scheint - bie freie, offene Aussicht bes landfees vereinigt mit der prachtvollen Bergscenerie, die am obern Teile bes Gees grofartig herantritt, aber boch noch fern genug bleibt, um ben Blid auf Die mannigfaltigften. in Terraffen fich abftufenben Berggruppen nicht zu beschränten. Wie eine Landfarte liegt ber Gee ausgebreitet. Rechts ichwimmt Lindau. Die Jufelftadt, in ber Flut, linte fällt ber Blid in Die überraichenbe Tiefe ber Bregenger Uche. Nach Gilben gegen Felbfirch und Altftetten behnt fich die fruchtbare Mue mit gablreichen Dorfern, beren gauge Rlache einstmals Geefpiegel mar, mabrend jest ber Rhein nur als ein filberglängenbes Band fich binburchichlangelt.

Auch die Bobenfee-Ansicht vom Friedbergischen Schlosse Seiligenberg ist mit Recht geseiert und wird gewöhnlich aus den Fenstern des großen Saales genossen. "Da erscheinen dem Blicke das uralte Basserburg, Langenargen mit dem Schlosse des Grafen von Montfort, die schlanken Türme von Friedrichshafen, das getürmte Morsburg, Aberlingen, dann in dem tief landeinwärts eindringenden Seebusen die Burg Hohenfels und das sagenreiche Schloß Bodmann,



b. 16. Blid von Linbau auf ben Bobenfee.

links etwas mehr im Vordergrunde die alte Stadt Konstanz." Gine wundervolle Alpenansicht schließt den Hintergrund.

Der il berlinger Gee, vom Unterfee burch eine hügelige, 120

bis 240 m hohe halbinsel getrennt, eine fünf Stunden lange und eine Stunde breite Seebucht, einem breiten Strome ähnlich, hat seinen Namen von der am nördlichen User gelegenen alten Neichsstadt Überlingen. Ihn speisen mehrere Achen, vornehmlich die Stockach; ihn ziert da, wo er mit dem großen Seebecken zusammenstießt, die Perle des Bodensees, die deutsche isola bella, das reizende, de Etunden im Umfang haltende badische Inselden Mainau, durch eine 600 Schritt lange hölzerne Brücke mit dem Festlande versunden. Früher gebot hier ein Kontur des Deutschen Ordens, und sein von gezitkeltem Gartenwerf umgebenes Schloß war wegen des



2165. 17. Die Infel Mainau.

weinreichen Rellers und ber ichonen Aussicht auf ben See, Morsburg und bie Appenzeller Alpen gefeiert; Kaifer Wilhelm I. pflegte bier oft Gaft ber großherzoglichen Familie zu sein.

Jahrhundertelang ist der Bodensee der Mittelpunkt des schwäbischen Landes gewesen, wo das geistige Leben Deutschlands in den kirchlichen Stiftungen, wie zu Konstanz, Reichenau, vornehmlich aber in dem unsern gelegenen St. Gallen, seinen eigentlichen Sit hatte; wo sich zuerst die deutsche Sprache in dem oberdeutschen Dialekte entwickelte, und wo die Seimat zahlreicher Minnesänger zu suchen sit, durch welche das Zeitalter der Hohenstausen verherrlicht wurde. Diesen See im Auge hat Gottsried von Straßburg gesungen: "Meiner, Sünden, der sind meh, denn Wogen in dem Bodense."

Bon Linbau aus gesehen, scheint sich quer burch ben See eine Rafenbrude ju ziehen. Das ist bas flache Ufer bes Rheinbelta, bort

tritt der Rhein 65 m breit mit trüber Flut in den Bodense; noch auf eine gute Strecke hin sind seine Wasser von den klaren Wellen des Sees zu unterscheiden. Der Bodensee ist das Läuterungsbecken des jungen Mhein, in dem er alles mitgebrachte Geröss absetzt absetzt und flat tritt der Fluß dei Konstanz aus dem See, um nach einstüllichigem kauf unterhalb Gottlieben in ein zweites kleineres Seebecken einzutreten.

Der Untersee ist wie der Obersee von Sidosten nach Nordwesten gestreckt, aber nur 14 km lang. Um Nordwestende streckt sich von Radolszell in den See, der hier der Zellersee genannt wird, eine Zunge hinein; in der Richtung derselben südöstlich liegt die Insel Keichen au, die außer drei Dörfern auch die Gebäude der ehemaligen 724 vom seiligen Birminius gestisteten Benediktinerabtei trägt. Früher war sie ein freies Reichsstift, seit dem 16. Jahrhundert aber mit dem Hochstift Konstanz vereinigt. Das Stist rühmte sich, trotz Benedig, den Leib des heiligen Marcus zu bestigen. In ihm fand Kaiser Karl der Dicke seine letzte Zuslucht und sein Grod.

Der Untersee mit seiner geringen Tiefe und seinem oft seichten Basserstande weiß nicht, ob er See ober Fluß ist; endlich entschebet er sich bafür, gegen Sübosten sich ausstreckend, wieder Fluß zu werben.

Bei Stein, bas unter bem ftattlichen alten Schloffe Sobenklingen fich lagert, ift ber Rhein wieber ein 80 m breiter Rluft, und bei großer und gleichmäßiger Tiefe, bei anfehnlicher Breite und ruhiger Bewegung trägt er noch bis 20 km von Schaffbaufen Schiffe von 2000 Rentner Laft wie auf bem Bobenfee. Aber nun wird's anbers: ber Flug wird auf 90 km bin wieder zum wilben Bergwaffer, bas feine größeren Fahrzeuge leibet; benn bem bequemen Sichgebenlaffen in ermeitertem Seebeden folgt preffenbe Ginengung und barte Arbeit. Es beginnt ber Durchbruch burch ben Schweiger Jura, ber erfte, ben ber Rhein zu befteben bat. Gleich unterhalb Schaffhaufen wird bie Schiffahrt burch einen Raltfelfendamm gebemmt, ber bei nieberm Bafferstande fichtbar bervorragt. Schon entwickelt fich burch bie immer mehr fintende Abbachung bes felfigen Flugbettes jene tochende. wirbelnbe und ichaumenbe Bewegtheit bes ungebulbig forteilenben Rluffes. Aber gewaltiges Toben und Braufen aus ber Kerne funbet Größeres an. Der Strom muß fich in ein enges Relfenbett gmangen laffen, aus bem gabliofe Rlippen emporftarren. Schauerlich tofenb und mit ftarfem Falle ichiekt er ber großen Rataftrophe entgegen, von

bis zum Städtchen Rheinfelden siehen wieder Felsenklippen im Strom. Man nennt die ganze Flußstrecke "im Gewild", und eine der bedeutendsten Stromschnellen "den Höllhacken". Bei Rheinfelden selbst liegt jener große Kalkblod im Flusse, auf dem einst die berühmte Burg "der Stein die Rheinfelden" stand. "Darauf wird der Strom von den großen Steinen und hohen Felsen nicht mehr also verieret, beginnt sich zu begütigen und lausset ganz gelinde und mit großer Zusriedenheit die nach Basel." 2104 m Gefälle hat er dis Basel überwunden: gemäßigten Lausse schwenkt er daher jest nach Norden um.

7. Aare, Reuß und Limmat.

Die Mare, ber größte aller Mebenfluffe bes obern Rheines. ftromt im Bergen bes Alpenlandes aus ben ftarfen Bachen bes Oberaar- , Finfteraar- und Lauteraargletichers gusammen. Rafch geminnt ber junge Rluft eine bedeutende Starte burch bie Rufluffe aus all ben finftern Gistalern bie er in wilber Gile burchftromt; bann geht er rubig burch die troftlos obe Trummerfohle bes Marboben. Bis babin nach Norboften gerichtet, schwingt bem Grimfelteffel gegenüber die Mare fich um und geht in ein nach Nordnordweften gerichtetes Quertal. bas Oberhasli und Unterhasli, über, in bem ber Saumpfab nach ber Grimfel beraufgiebt, Durch eine Schluchtenwildnis fturat die Mare über Relfenblode und polierte Granitmaffen, bis fie wieber etwas beruhigt über bie Alp Raterichsboben, einen trocen gelegten Gee, wie beren mehrere im Saslitale übereinander liegen, babin flieft. Rach einer Stunde, von ber Grimfel an gerechnet. erreicht ber Fluß bie Sanbed. 1434 m. und bilbet einen Fall, ber nach bem ber Tofa für ben ichonften ber Alpen gilt. Der ichon ftarte Strom fturgt 85 m tief in eine Felfenichlucht; von links ichieft ein Gletiderbach entgegen und fein fallenber Strabl trifft im Reffel felbit mit bem Sturge ber Mare gufammen, Die noch eine Strecke lang fich burch die Relfen einen ichmalen, ichaurigen Spalt geriffen bat, in bem fie fast unterirdisch fortftromt. Dazu tommt großartige Bebirgs= obe umber und ergreifende Natureinsamteit.

Die Nare verläßt balb nach biesem mächtigen Sturze die Alpenregion, geht über Guttannen, nachdem sie den Kirchet, einen durchsetzenden Quersattel, in der finstern Schlauche durchwaschen, nach Meyringen, dem Hauptorte des im untern Teile mit schönen Wiesenarunden geschmüdten Hasli. Bon beiden Talwänden stürzen schöne Falle. Den bedeutenbsten bildet der Reichenbach, von der Faulshornkette, ber ben Abfluß bes wunderbar klaren Rosenlaui-Gletschers aufgenommen hat. Mit schöner Wasserfülle stürzt er in mehreren Absaben, jeber in eigentumlicher Form und Erscheinung, herab.

Mm Ende bes Baslitales. tritt bie Mare in ben febr tiefen Brienger See. Das fühmestliche Ufer ift fteil. Dort fällt ber vom Schwarzhorn und Kaulhorn fommenbe Gießbach über vier= gebn Stufen in Schaum aufgelöft in ben Gee. 2m füböftlichen Enbe bes Sees münbet burch einen fünftlichen Ranal bie Lütidine. Die Schmarze L'ii t = ichine ftromt aus bem 15 km Iangen und etwa 6 km breiten non Grindel: Tale malb. Die Weife Lütichine aus bem engen Tale von Lauterbrunnen, in bas Bergriefen mächtige binabichauen. Im Sin= tergrunde besielben ftürst rechts ber Schmabribach aus bem Tichingelaleticher berab und unweit bes



Abb. 19. Der Ctaubbach bei Lauterbrunnen.

Hauptortes von der linken Seitenwand 265 m tief der berühmte Staubbach (Pletschbach), der weiter oben schon ebenso tief herabgefallen ift. "Der Wandrer sieht erstaunt am himmel Ströme fließen, Die aus den Wolken fliehn und sich in Wolken gießen."

Bwei Stromarme bilben ben herrlichen Wafferfall. Aber die Geogr. Charatterbilber I. Das beutiche Land.

sentrecht absallende Fessenwand hinausspringend, vereinigen sie sich; in schimmernden Regenstaub löst sich im Fallen das Wasser auf, das milchweiß aus der Höhe herabdrängt; wie ein wallender Schleier schwantt im Lustzuge, Regendogen wersend, der weiche Nebel, die er unten in einem tiesen Wasserden sich wieder sammelt. Dieser Unten in einem tiesen Wasserden sich wieder sammelt. Dieser Undbild war es, der Goethe zu dem Gesange der Geister über den Wassern anregte. Man hört ein leises, zartes Säuseln, das von dem duftigen, schimmernden Bilde herübertönt; ganz nimmt uns der poetische Sindruck gesangen — wir mögen nicht glauben, daß auch der lieblich-sanste Staubbach seine bösen Tage hat, wo er, vom Hochgewitter geschwellt, schwarzgrau gefärdt, entwurzelte Bäume und Felstwümmer aus der Höhe herabschleubert und zu einem wirren Wasse an dem Kuß der Kelswand austürmt.

Einst bildeten der Brienger- und Thunersee ein Wasserbeden. Jett ist der Isihmus von Alluvialboden, "das Bödeli", dazwischen, eine überaus fruchtbare Strecke.

Hier lag vordem Klofter Interlaten (inter lacus); heute ift ber Ort mit seinen Reihen von Hotels und Pensionaten, seinen reizenden Spaziergängen und Aussichtspunkten, vornehmlich auf die Jungfrau, zu dem besuchtesten Kurorte der Schweiz geworden. Mit Interlaten ift das unterhalb gelegene Unterseen schon zusammengewachsen.

Die Aare schleicht durch das Böbeli in einem schmalen, etwas über eine Stunde langen Kanal in den Thunersee, welcher mit seinem nordwestlichen Ende schon in die Boralpen hineinreicht. Gine kleine Streck vom See, zum Teil auf einer kleinen Insel der Aare, liegt Thun, das dem See den Namen gab, ein uraltes Städtchen mit lebbasten Berker: darüber thront ein altes Schlos.

Der Fluß schlägt nunmehr bis zur Bereinigung mit der Saane, die von Sanetsch her das Gleigtal und das Saanetal durchströmt, die Richtung nach Nordwesten ein. Das Tal ist jetzt sehr breit, zum Teil sumpfig, von niederen Berghöben begrenzt; unterhalb Bern durchbricht der Fluß die letzten Boralpen und empfängt durch die Bibl den Absluß der westlichen Seeengruppe des Jura.

Aber jetzt stellt sich ihrem Laufe ber Jura entgegen; ber Fluß wird nach Nordosten gedrängt und begleitet nun das Gebirge bis zur Milnbung. Das Bett wird breit und inselreich; nur unterhalb Acrau verengt sich das Tal noch einmal; dann wendet sich der Fluß nördlich und tritt in sein breites Milndungstal. Unterhalb des Dorfes Koblenz ergießt er sich in den Rhein.

Auf dem linken Ufer der nordöftlichen Strecke strömen der Aare nur unbedeutende Jurabäche zu, auf dem rechten aber mächtige Alpenflüsse, welche ihr die Wasserschätze einer reichen Seeen-

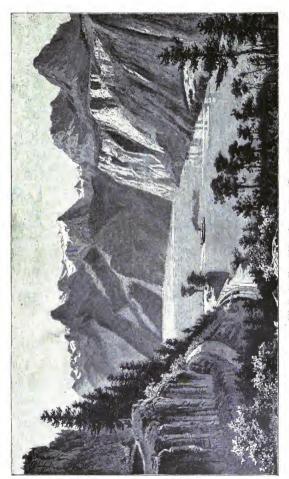


Abb. 20. Um Biermalbftatter Gee: ber Urner Gee (nach f. heubner).

gruppe zuführen. Die bedeutenbsten berjelben find die in furgem Abstand unweit Brugg mündenden Zwillingströme Reuß und Limmat.

Die Reuß, einer ber wildesten Alpenstüsse, slicht aus zwei Quellbächen zusammen. Der sübliche entsteht aus dem Lucendros See auf der Höhe des St. Gotthard, der westliche, die Urserens Reuß, strömt zwischen Mutthorn und Fibia herab durch ein Längental über Realp 1532 m. Beide vereinigen sich bei Hospenthal und iber Neuh ein Quertal nach Norden zum Verwalbstätter See. In ihrem Tale zieht sich die Gotthardsstraße aufwärts. Bon rechts nihmen bei Andermatt der Oberalpbach und oberhalb Altdorfrechts der Schächen, bessen Wildheit zum Sprichwort geworden. In seinem Tale liegt Bürg len, das für das Geburtsdorf Tells gilt; seine anaebliche Wohnstätte bezeichnet eine schon 1522 erbaute Kapelle.

Erst 7 km von dem See öffnet sich das Reußtal, die Felshänge entfernen sich von dem ruhig sließenden Wasser, das sich über eine fast 1 km breite, fruchtbare Taljohle dem See zuwendet.

Der Bierwaldstätter See hat eine burchaus unregelmäßige Gestalt, da in ihm ein Alusen- oder Aundtal mit einem Combensoder Quertal zusammentrisst, während sein nördliches Side ein Alusenschungsse ist. Daher der so überaus mannigsaltige Reiz seiner User. Bir gehen in Flüelen zu Schiffe. Dier inmitten der Urkantone ist der Hauptschupplag der Telliage. Um Mythensteine lesen wir die Inschrift: "Dem Sänger Tells F. Schiller die Urkantone 1859."

Bon Flüelen kommen wir an ben 260 m tiefen Urner See, ben man auch ben obern nennen mag. Die Ufer tragen ben Charafter wilber Erhabenheit: Felfenwände senten sich jähtrohig in die Tiefe.

.... Wenn der Sturm In biefer Mafferfluft sich verfangen, Dann raft er um sich mit des Raubtiers Angst, Das an des Gitters Gifenstäbe schädigt! Die Pforte sucht er heulend sich vergebens: Denn ringsum schränken ihn die Fessen ein, Die himmelhoch den engen Paß vermauern.

Rechts liegt der Axenberg und die Tellenplatte, ein Felsenriff, "das abgeplattet vorspringt in den See". Da war es, wo Tell sich hinaufschwang aus Geflers Schiffe und mit gewaltigem Jußstoß das Schifflein hinter sich in den Schund der Wasser zurückschlichleuberte. Zett steht auf der Platte eine Kapelle, in der jährlich einmal Gottesbienst gehalten wird. Hoch darüber am See entlang sührt die Axenstraße erbaut, zieht sie du unter dem Frohnalpstock dahin. Ihr interessant, zieht sie sich unter dem Frohnalpstock dahin. Ihr interessant teste Stelle ist der Tunnel am Axeneck. Denn hier senkrecht über

bem See in ben Felsen eingesprengt, bietet sie fort und fort aus ben weiten Öffnungen ihrer Galerieen bie herrlichsten Ausblicke auf ben See in ber Tiese und auf die malerischen, schrossen Felswände des westlichen Users, welche ihren Fuß in der dunkelgrünen Flut baden, während tief unter uns die St. Gotthardbahn dahinzieht.

Weiterhin erhebt sich auf dieser Seite der Seelisberg, an dessen Abhange, 213 m über dem See, das bekannte Grütsi oder Rütsi liegt, "eine Matte heimlich im Gehölz," auf dem 1307 der Schweizerbund beschworen wurde. Gegenüber ist Brunnen, "wo die Kauf-



Mbb. 21. Die Arenftrafe.

mannsschiffe landen," mit lebhaftem Handel und Berfehr. 1315 wurde hier der erste Bund geschlossen; das Bild der drei Männer, die für ihre Kantone ihn abschlossen, prangt uns riesengroß von einer Hauswand entgegen. Man sieht in das Muottatal hinauf und Schwhzunter seinen Zwillingshörnern liegen.

Jetzt werben die Ufer niedriger. Rechts an den See geklemmt, winkt unter Kastanien- und Obsithainen das stattlich-freundliche Gersau, bis 1798 ein Duodez-Freistaat. Links zeigen sich in Unterwalden die Orte Bedeuried und Buochs.

Die Ufer nähern sich in ben "Nasen", zwei Bergvorsprungen, burch die ber See stromartig eingeengt erscheint. Hindurch segeln wir in ben "Kreugtrichter", ber aus vier ziemlich gleich langen Armen besteht. Wir haben nun zur Nechten ben Abhang bes Rigi, bessen Gipfel ben Blicken sich entzieht. An seinem Fuße liegen Biznau mit bem Bahnhof ber Nigibahn und Weggis; sinks tut sich der Querbalken des Stanser Sees auf, mit Stansstad, dem Hafen des Unterwaldner Hauptsledens Stans. Eine schmale Straße sihrt in den saft ganz abgeschlossenen Alpnacher See, an dessen Utzer sich der 670 m hohe Roßberg oder Rozberg, auf dem "der Landenberger" saß, erhebt. Der gezacke Pilatus, zu dem seit d. J. 1888 eine Zahnrabahn mit streckenweise 48 % Steigung emporsührt, schaut aus den Nebelswolken, die wie ein Hut sein Laupt umschweben, zu uns herüber.



2166, 22. Lugern.

Rechts öffnet sich der Querbalten des Sees von Küßnacht. Das Standbild Tells auf dem Brunnen verkündet neue dem Schweizer heilige Stätten. Gine Viertelstunde von dem Flecken stößt man auf Trümmer, die sür Überreste der Burg Gesters gelten. Von Jmmense am Zuger See führt kein andrer Weg nach Küßnacht als die "hohle Gasse". Aber nichts enttäuscht den Reisenden mehr als sie. Statt einer von hohen Felswänden eingezwängten Gasse singeschnittenen Landweg, von Gebüschen eingesaft. Eine Kapelle bezeichnet die Stelle, wo der Schuß Tells soll gefallen sein.

Die nordwestliche Bucht bagegen führt uns balb nach Luzern. Unmutig wie wenige Schweizer Städte liegt die Stadt. In großem Bogen umzieht eine Reihe kuhn gestalteter Vorberge die nördlichen Seearme; und im Borbergrunde breitet sich der herrliche See aus, bem hier burchsichtig grün die Reuß entströmt. Aräftigen Lauses burchschneidet die rasche Tochter des Hochgebirges die niedrigen Höhen ber Boralpen und empfängt noch manchen bedeutenden Zufluß, bevor sie in die Aare sich ergießt.

Die Limmat erinnert mit ihren zwei nicht weit voneinander entfernten Seeen an die Aare, Linth genannt, entspringt sie am Tödi, durchstießt nördlich gerichtet ein Quertal der Glarner Alpen, in dem sie auf einem Laufe von 7 km 1000 m Gefäll überwindet, und mündet in den Ballensee.

Der Walen- ober Wallen städter See gilt nächst bem Urnerse für ben wildesten und imposantesten der ganzen Gebirgssichweiz, aber bei Sturm auch für den gefährlichsten. Gegen Norden ichließen ihn die Kursirsten ein, gegen Süden die Glarner Altendissen auf beiben Seiten seine Ufer in die Tiesen des lauchgrünen Wassers, nur an den Enden verlaufen sie slach grünen Wassers, nur an den Enden verlaufen sie slach sieden Stucksen wütender Sturm, der zeitweise unangekündigt über die Kursirsten hereindricht, und durch die einbohrende Gewalt seines Luftdruckes die Wellen in wilder Brandung an die unwirtlichen Fessenwähde sie Wellen in wilder Brandung an die unwirtlichen Fessenwähde sie Wellen zunnels und Galexieen, oft in den Fessenigehauen, oft auf Strebemauern in den See gebaut, längs des sübslichen Uters dabin.

Menschenkunst hat in dieser Gegend, dem alten Bettebes Rheins, die Wasserläuse geändert. Die Linth mündete 2 km unterhalb Weesen in den alten Ubsufg des Walenses, die Maag, und verwandelte mit ihr das weite Gelände in einen großen Sumpf. Diese große öbe Fläche, weder See noch Land, war von Modergeruch und Froschgeschret ersüllt, die Dörfer voll Fieberfranker, die Orte im Friibzahr Psuhse voll Morast und Wasser, in deren Straßen man mit Kähnen umhersuhr. Auf Cschers "von der Linth" Borschlag wurde indes 1807 die 1822 die Linth mit ihrem Geschiebe in den Wasserses eleitet und der ganze Linthsauf vom Wallen- die zum Züricher See tieser gelegt, was zur Folge hatte, daß 300 qkm Landes entsumpst und sir den Psug gewonnen wurden.

Der 3-4 km breite, aber zehnmal so lange Züricher See macht ben Eindruck eines Stromes. Un ber schmassten Stelle liegt malerisch die alte Stadt Napperswyl. Her führt seit 1878 der 931 m lange "Seedamm" mit einer 14 m langen eisernen Drehbrücke über ben Sec. Die Strecke östlich von Rapperswyl heißt der Obersee, jene von Napperswyl nach Zürich ber Ilntersee. Im Untersee liegen bie

Inseln Ufnau mit dem Grabe Ulrichs von hutten und Lütelau. Die sanft ansteigenden Ufer sind mit häusern und Ortschaften übersäet; saft scheint eine zusammenhängende Stadt den See zu umschließen. Dampsschliffe fahren täglich an beiden Ufern; auch die Nachenschiffighrt ist auf keinem anderen Schweizersee so lebhaft. Schon Klopstod pries in seiner Ode: "Schön ist, Mutter Natur, deiner Ersindung Pracht" den Jürcher See, und mit Recht bemerkt Börne: "Was Schiller im Tell sagt: Es sächelt der See, das lernt man erst verstehen, wenn man den Jürche See gesehen."

Bei Zürich tritt friftallhell ber Fluß, ber jett erft Limmat heißt, aus bem See, empfängt balb darauf links die Sihl und wendet fic bann nordweitlich zur ausehnlicheren Nare.



Mbb. 23. Die Sabsburg.

Die Stelle, wo Aare, Reuß und Limmat zusammenfließen, ist ein wichtiges geschichtliches Zentrum für Berteidigung und Angriff, für Handel und Berkehr, für Herrschaft über die Umgegend. Darum legten einst hier zwischen Reuß und Aare die Römer Vindonissa als Standquartier einer römischen Legion an, von dem Spuren bei dem Dorse Windisch noch vorhanden sind.

Hier steht auch, nur 2 km von Schinznach entfernt, 514 m über bem Meere, auf bem waldbebeckten Bulpelsberge die Habs burg, das Stammschloß des hochberühmten Herrscherhauses der Habsburger. Zwar, nur hier und da nachgebessert, macht der Bau sass mehr den Eindruck einer Ruine als eines Schlosses. Die Turmmauern sind 21/2 m dick, aus wenig behauenen Steinen auf-

geführt und vicssach dicht von Esen umwuchert. Doch sind im mittleren Teile noch einige alte Zimmer erhalten, in denen einst Graf Rudolf gewohnt haben soll, dis ihn die Wahl der Aursürsten and ben deutschen Königsthron beries. Der Rundblick, den er von seiner Burg hatte, ist anzichend und weit reichend, so daß er umwillstrich die Gedanken in die Ferne lockt. In der Tiefe liegt da das Aloster Königsselden, weiterhin das Birsseld, auf dem einst Cäsar die Helvetier besiegte, und das seite Römerlager Bindonissa; aber nach Süden umzieht wie eine Schranke die Alpenkette von St. Gallen dis nach Savonen das Gesichtsseld, die sinnenden Gedanken nach Norden gen Deutschland verweisend.

8. Die Strafen und paffe der Alpen.

Die Wegfamfeit ber Alven ift ein großer Borgug, ben bas Gebirge feiner besonderen Bauart verbanft. Stets fucht ber Berfebr. wie bas fliekende Baffer, feinen Beg burch bie tiefften Stellen gu nehmen: es find zumal die Rlufentaler. welche bas Bebirge aufichließen. Aber gur Berbindung mit bem jenfeits ber Boben gelegenen Lande bienen auch die Gletscher. Go führen zwischen der Gemmi und Grinfel vom Berner Oberland nach Ballis, zwischen bem Bernhard und Simplon aus Ballis nach Biemont, amifchen bem Brenner und ben Rabftadter Tauern aus bem Binggau nach bem Bufterthale gablreiche. im Commer vielbetretene Gleticherpaffe. Jedoch geboren biefe Wege entweder als Runmege blok bem örtlichen Berfebr amifchen ben Gebirasbewohnern, ober fie find Richtmege ber Bemsiager und Rriftallfucher ober endlich Bfabe, auf benen bie Berben emporfteigen. bas Bieb jum Berfauf getrieben wird, bas Caumtier feine Baren trägt (Caummege). Unbers verhalt es fich bagegen mit ben wenig gablreichen Alpenübergangen, welche burch befonders marfierte Ginjattelungen bes Sauptrudens in einem bireften, au jeder Reit gangbaren Wege von bem biesseitigen Rulturlande binüberführen in bas jenfeitige. Es ift ihnen gemeinfam, bag fie blog eine Mauer ber Alpenkette zu überwinden haben. Das Gebirge ift gleichsam gufammengeschnürt, und bie Rulturentwickelungen beiber Seiten treten eben barum an biefen Stellen befonders nabe an ben Gebirastorper beran. Allein eben weil bier bas Bebirge als Mauer emporfteigt. nicht als mehrfach geftufter Ball, eben barum brangen fich bier auch alle Gebirgsichreden nicht nur auf fürzeftem Raum, fonbern gleichsam in verbundeter Feindschaft ihrer Gewalten ausammen. Ein Umschleichen und Bermeiben des Widerstandes der esementaren Mächte ist hier unmöglich. Menschengeist und Menschenwig muß die Hernaussorderung der widerstrebenden Naturgewalten annehmen. Wahre Bunderwerke hat die Menschenkraft in diesen breitgebahnten, glattgeebneten Weltpässen geschaften und weiß durch stets bessernten. Soris am 27. August 1834 die kleine Lira auf mehrere Wegstunden die gesamte Splügenstraße mit alsen kunftreichen Bauten vollständig fort, so daß sie nach einem völlig veränderten Plane ganz neu gedaut werden mußte. Gleiches geschah im Jahre 1839 mit dem süblichen Teile der Simplonstraße.

Eine Alpenftrage zeigt fo beutlich wie fein anderes Menichenmert ben bauernden Rampf bes Beiftes mit ber Natur. Um romantifchften ift die Strafe über ben Gplügen, berühmter jeboch biejenige über ben Großen St. Bernhard. Die erftere, 1821 pollendet, beginnt in weiter Gente bei Thufis am Binterrhein. 709 m hoch. Den mächtigen Gebirgewall, ber fich bier poriciebt, bat ber Rhein in einer gewaltigen Spalte burchfagt. Am Gingange ber Schlucht fteben die Ruinen ber Burg Soben-Ratien oder Realt (Doch-Rnalt), ber alteften Burg ber Schweig. Rur gewandte Fugganger tonnten ebemale neben dem Rheine fortfommen; ber Bauptftragengug führte über die Boben. Die Barenguge bes Mittelalters, Die Bilger und Rreugfahrer, Die nach bem Guben gogen, Die beutschen Raifer auf ihren Romerzugen mußten fich bier bei Thufis an ben ichroffen Bergmanben erheben, um über ben ungebeuren Felfenriegel binmeg gu ben oberen Tälern zu gelangen. Man nannte bies ben "guten Weg"; ben Gemsjägerfteg aber unten im Tale fort burch bas Bohrloch bes Rheins ben "ichlechten Weg", und ben gangen Spalt felbit, ber faft gar nicht benutt werben fonnte, bas "verlorene loch". Allmählich jedoch ftieg ber Berkehr in die Tiefe binab. Im Laufe von Sahrhunderten murben wiederholt Berfuche angestellt, einzelne Teile bes Talbobens megbar ju machen, doch blieb bis 1818 bie Strafe ein Saumpfad. Seit 1821 giebt eine wundervolle Strafe burch, bie, fo gut fie ift, boch innerhalb ber ichlimmften Strede ben Namen Big mala beibebielt. Es ift unmöglich gemefen, mit ber Strafe fo weit in die Tiefe binabzugeben, wie ber Fluß felbft. Sie fclangelt fich baber in ber Mitte ber Bobe ber Schlucht langs ber Bande bes Spaltes bin. Balb hangt fie fich auf biefer, balb auf jener Seite bes Rluffes an. balb fest fie auf munbervollen Bruden über ben Abgrund, balb grabt fie fich burch Felfenriegel. Tore und

Söhlengange, bald tritt fie auf Borfprunge und Abfate frei binaus, bald ichmebt fie auf fünftlichen Mauergewolben am Abbange. grune Rhein ift über 100 m tiefer in bammernber Tiefe verftectt. Ruweilen fieht man frei auf feine ichaumenbe Oberfläche binab. Rumeilen aber tann man felbit pon ben Bruden berab swifden all ben portretenden Welfentopfen. Die fich von beiben Seiten ber ineinander vergabnen, nur ein grunes ober meifes Streifchen von ibm erfennen. Man fahrt nabe an zwei Stunden aufmarts, bis bann auf einmal ber Mbein fich aus ber Tiefe wieder bervorbebt, Die Schlucht fich rechts und links erweitert und ein flacher Talboben fich ausbreitet. auf bem man bequem bineinrollt in bas weibenreiche Schamfer Tal (Anbeer, ber Sauptort, 949 m.) Der eine Stunde lange Bag ber Roffen, burch ben man aus bem Schams ins Rheinmalbthal binaufgeht, ift, ber Big malg abnlich, ein Gebirgsburchbruch von einer Talftufe zur andern. Der Rhein fett zuweilen in ichonen Rastaden, qumeilen in tiefen Klüften ichaumend, zuweilen ungeseben, boch überall gebort, binburch. Rulest fommt man burch ein Felfentor, Safaplana genannt, und ichreitet bann endlich wieder in einem oberen Tale fort, bem alten Tale ber "Freien am Rhenn". Go nannten fich bie beutiden Bewohner Diefes alleräuferften Rheintales, bes fogenannten Rheinwaldes. Gie mobnen bis zu ben Quellen des Rheins, bis gum Binterrheingleticher binauf; ihr Hauptort ift Splügen, Sie wollen pon einer gralten Rolonie Deutscher abstammen, welche Raifer Friedrich ber Rotbart bier am Splugen ale treue Wachter bes Baffes angefiebelt, in ihren Dörfern Splugen, Megels, Binterrbein u. f. w. rundum burch romantische Täler von ben übrigen Deutschen gesondert. Bon bem Dorfe Splügen, 1449 m, mo fich bie Wege über ben Bernhardin und ben Splügen teilen, führt in lang fich ftredenbem Ridaad burch obe Taler und Relswüfteneien, mitten awifden bochgetürmten Berggipfeln die Strafe allmählich auf die Bobe bes Baffes felbft (2116 m), ber 1160 m unter bem fteilen Tambo = ober Schneeborn lieat.

Auf ber Sübseite sind die Scenerien noch wilder, die Täler tiefer ausgegraben, die Bergwände länger, die Klüfte und Spalten jäher, die Straßenbauten daher auch schwieriger und erstaunlicher. Die Natur hat vom Splügen herab einen tiefen Schlund ausgeböhlt, den sogenannten Cardinel, der auf dem kürzesten Wege ins Tal sührt. Statt aber, wie bei der Via mala, in diesen Schlund hinadzusteigen, hat man vorgezogen, die Straße über die Verge zu sühren und erst währt was den mit ungebeneren Gneistrümmern überfäste Tal



Mbb. 24. Die Big mala.

Giacomo binabaugeben. Durch eine Reibe von Galerieen, auf allerlei fünftlichen Unterhauten. Gewölben und Bruden, auf gabliofen Rid. sachwegen, die überall mit Bruftmauern geschützt und garniert sind. rollt man von einer Stufe ber öftlichen Talmand gur andern binab. Der Madesimo fturgt 230 m tief ins Tal. Bei jeder Wendung fürchtet man, geradezu in unermegliche Abgrunde binabzuschießen, und bei jeder Wendung erbalt man von neuem die Ruverficht, daß man obne Befahr und gang bequem bier ichreiten, traben, galoppieren fann, wie in einer Reitbahn. Man fieht die fubne Linie auf einer Reibe übereinander getürmter Terraffen fast zehnmal verschwinden und gebnmal wieder ericbeinen. Auch oberwärts fieht man Bruchftude ber Strafe mit ben burchfahrenen Galerieen an ben Bergen fich bingieben. Bei Campo Dolcino unten ift alles italienisch, Die Meniden, Die Bauart ber Saufer, Die Baume und Bflangen. Italien ftoft bier bichter mit Deutschland gusammen als an anderen Alpenpuntten, mo eine Urt Mifchung amifchen beuticher und italienischer Wirtichaft, beutichen und italienischen Sitten zwischen beiben Landern ftattfindet. ermeitert fich bas Tal, und ba, wo bas Jatobstal feine Gemäffer ber aus bem Bergell bervorraufdenben Dlaira gufenbet, liegt, 332 m boch, bas erfte italienische Städtden, bas feine Erbauer mit Recht als einen Schluffel zu jenen beiben Talern betrachteten, und es barum Alaven ober Chiavenna, b. i. Schlüffelburg, nannten. -

In ben weftlichen Alpen ift von allen Baffen im Altertum bis weit ins Mittelalter feiner baufiger benutt morben, als bie Strafe über ben Groken St. Bernbard. Schon die Romer fannten fie und bauten dem Jupiter Penninus auf ber Bagbobe einen Tempel; vielleicht mar bie Strake bamals meniger raub und pergletichert als jest. Bis in die neueste Beit hinem bilbete amifchen bem Ende bes fahrbaren Talweges in der Schweiz bei Cantine de Brog und feinem Wiederbeginn auf der viemontefischen Geite bei St. Remp ein Saumpfad von mehreren Stunden Lange Die einzige Berbindung, jährlich pon mehr als 20 000 Manberern betreten. Da nun pon beiben Seiten her auch die letten Dörfer verhältnismäßig weit in der Tiefe gurud= bleiben, jo murbe überhaupt die Baffage, außer etwa in den drei Monaten bes Hochsommers, fast nur in Karamanen möglich gemesen fein, wenn nicht die driftliche Menschenliebe ein Sofpig auf der Baghohe begrundet hatte. Schon in der Mitte bes 9. Jahrhunderts gebenten die Annalen der Bischöfe von Laufanne eines Klosters auf bem St. Bernhard, beffen Gründung Karl bem Großen ober Ludwig bem Frommen zugeschrieben mirb. Indesien murde es vom Raifer Arnulf vermuftet. Im Jahre 962 ftiftete St. Bernhard von Menthon

(† 1008) ein neues Hofpiz, das durch vierlerlei Schenkungen zu beträchtlichem Grundbefits gelangte. Zweimal durch Feuersbrünfte zereftört, erstand es in feinem heutigen Umfange erst um die Mitte des 16. Jahrhunderts. heute verbindet eine im Jahre 1904 vollendete Boftstraße Bourg St. Bierre mit St. Remy, die natürlich den früher so gefürchteten Übergang ungemein erleichtert hat.

Mus bem Ballis fommend, fteigt man bie Drance, bas Bal b'Entremont binauf bis gur Bakhobe. Reben bem Soivis fteht die jest vermanerte Totentavelle, in welcher Die Leichname ber Berunglückten beigesett murben. Umbangt mit ben Rleibern, welche fie trugen, bamit etwaige Befannte ober Anverwandte Die Ramenlofen eber erkennen konnten, find fie dort aufbewahrt. Die kalte Trockenheit der Luft verbinderte ihre Verwefung; aber fie ichrumpften mumien= artia gufammen. Das alte Sofvig, ein breiftodiger ichmerer Steinbau, liegt in einem engen Relienkeffel noch auf mallifischem Gebiet, 2472 m hoch, jo daß feine mittlere Sahrestemperatur - 1 ° C. der= jenigen bes Subfaps von Spibbergen gleichkommt. Das Erdgeschoß ift gang von Ställen und Borratstammern eingenoumen. Im erften Stod leuchtet von bem mächtigen Berbe ber Ruche im Commer wie im Winter, bei Tag wie bei Racht, ein helles Feuer, um welches ebenjo ununterbrochen Wanderer ber verschiedenften Nationen gruppiert find, meift Arbeiter, welche bie Gaftfreundschaft bes Bofviges in Unspruch nehmen. Die Bewirtung wird ben Dürftigen ohne jede Entichädigung gemährt; felbit von gablungsfähigen Reifenden wird burchaus feine Bezahlung angenommen. Für diejenigen, die zu ben Mitteln beisutragen münichen, welche bem Rlofter jo großgrtige Gaftlichfeit möglich machen, fteht in ber Rirche ein verschloffener Opferftod. In bem oberen Stodwert bes Sofviges befinden fich bie Zimmer ber Augustiner-Chorberren und Betten für die Reisenden. Im Rotfalle - und diefer tritt unter den hiefigen Berhältniffen nicht gar gu felten ein - fonnen jedoch die Ranme des alten Sofpiges allein bis gu 400 Meufchen beberbergen. Reben bem alten Sofpig und mit biefem burch einen bedecten Gang verbunden, erhebt fich bas neue , Gafthaus', bas 200 Reifenden Unterfunft gewährt. 25000 Reifende werden bier jest alljährlich beherbergt, von benen fanm 2000 etwas begahlen.

Aber nicht auf dieses herbergen im sicheren Gelag beschränkt fich die Liebestätigkeit der Mönche. An den Straßenkehren sind Schuthütten errichtet, die mit dem Hospipiz telephonisch verbunden sind und dem erschöpften Banderer ermöglichen, hilfe vom Klosterzu erbitten. Außerdem gehen bei Schneckturmen dienende Klosterbrüder, von hunden begleitet, über die gefährlichsten Stellen bes

Baffes vom Bofpig bis zu ben unterften Genubutten, und ebenfo je zwei pon ba berauf. Bei Unwettern und Lawinenbrüchen wird bie Rabl ber Sucher, sowie bie ber Streifzuge vervielfaltigt: Rettungs. inftrumente und Erfrischungen werden mitgenommen. Auch die eigentlichen Chorberren, beren 10-12 bas Sofpig beforgen, find von Diefem gefährlichen Dienfte nicht befreit. Go überleben benn auch Die meniaften von ihnen, obaleich fie als Zwanziger einzutreten pflegen, Die auf 15 Rabre übernommene Berpflichtung zu Diefem menichenfreundlichen Dienfte. Wer nicht im Silfebienfte felbft, auf bem ehrenpoliften Felbe ber Ehre bleibt, ben rafft gewöhnlich bas Uberman ber Anftrengungen und die Raubeit bes Rlimas babin. Denn wenn folche Streifguge bei Unwettern ftattfinden, bann wird jebe verbachtige Spur ohne Rudficht auf eigene Befahr verfolgt; ftets ertonen Signale, bamit ber Gefährdete ober Berirrte bie menichliche Nabe vernehme und anrufe; Die Bunde, welche Menfchen auf halbftunbige Entfernung mittern follen, werben forgiam beobachtet. Oft ftreichen biefe jeboch auch ohne menfchliche Ruhrung burch alle Bfabe und Schluchten bes Bebirges. Cobald fie Die Spur eines Erftarrten ober Berichütteten entbeden, rennen fie eiligft nach bem Bofpig gurud, bellen Die ftets marich= und bilisbereiten Monche beraus und leiten fie nach ber Unglücksftelle. Auch die Tierwelt icheint in Diefer Gisregion für ben Dieuft ber Liebe gewonnen. Die alte Raffe ber St. Gottbarbsbunbe, welche baburch entftanben mar, bak ein neapolitanischer Graf Maggini eine banifche Dogge aus bem hoben Rorben mit mallififchen Schäferhunden gefreugt hatte, ift wieder ausgeftorben. Der berühmtefte bes Geschlechts. Barry, ber Retter von mehr als 40 Menichenleben, wird ausgeftopft im nationalmufeum gu Bern aufbewahrt. Die beutigen Bernhardsboggen, ben alten im Aukern wie in ihren Gigenschaften nabe vermanbt, find groß von Geftalt, ftartfnochia, mit breiter Bruft und furger, gemaltiger Schnauge, flugbaarig, raub, mit langem Behang, von außerorbentlicher Feinbeit aller Ginne, unermublich, unwanbelbar treu.

Auf einem kleinen Plan unter bem Hofpig, ber im Hochsommer sich mit Rosen und Beilchen mit sprossender Blüte überzieht, soll ber Tempel des Jupiter gestanden haben. Dann solgt ein öber Engpaß, am Ende ein Zufluchtshaus, dann eine schöne, dem Hospig gehörige Alpenwiese, und nun geht es auf dem auch hier viel steileren Südabbange rasch himunter in das Tal von Nosta.

Gine Alpenfahrt nach Italien galt lange als überaus gefährlich. Saller, ber Alpendichter, warnte: "Über bie Alpen geht kein Rab!"

Bis zu Napoleons Zeit gab es nur zwei über niedrige Pässe ber östlichen Alpen sührende Straßen, die zur Not sür Fuhrwerk brauchbar waren, über den Brenner und über den Semmering, von denen der letztere überbies erst seit 1726 fahrbar war. Auf allen anderen Alpenpässen mußten



Abb. 25. Unterfahrung ber Fella (Tauernbahn). Rad C. Debn.

die Wagen der Neisenden am Fuße der Paßihen auseinander genommen und stückweise auf Maultieren oder Pferden hinüber geschafft werden. Napoleon aber erbaute oder erweiterte sieben Heer- und Fahrstraßen über die Alpen nach Italien, und schuf den alten Weg über den Col di Tenda ganglich um. Und auch nach Napoleons Sturz ist für den Bau von Straffen über die mittleren und öftlichen Teile der Alpen viel gescheben.

In großartiger Beise hat die Rühnheit des Menschen selbst Eisenbahnen über und durch die Alpen geführt. Nachdem der menschliche Erfindungsgeist die Lokomotiven in solcher Beise verbessert hatte, daß dieselben ftarke Steigungen zu überwinden imstande waren,

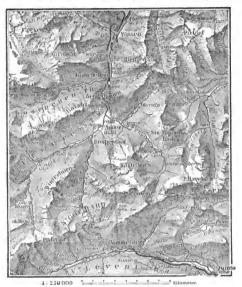


Abb. 26. Die Et. Gottharbbahn (von Gofdenen bis Airolo).

und nachdem man simmeiche Vorrichtungen erfunden hatte, um aller Schwierigkeiten bei der Anlage längerer Tunnels Herr zu werden, ist eine Reihe von Alpenbahnen vollendet worden. Den Anfang machte die 1854 vollendete, 40 km lange Semmering dahn. An steilen Felswänden hin führt sie durch 16 Tunnels und über ebenso viele Brücken. Wit einem 280 m langen Viabuht auf neum Vogen seht einem vogen seht sie über das Reichenauer Tal und zieht dann an der südlichen Talwand hin. Bei Glognit durchbobrt sie mit einem 1½ km langen

Tunnel in 881 m Meeresbobe ben Semmering, fteigt bann noch 370 m empor und fällt faft um ebenfo viel nach Murgaufchlag gu. Leichter gelangt fie über ben Rarft, von beffen Bobe fie nach Trieft binabfteigt. - Beiter meftmarts folgt bie Tauernbabn, melde Die fürzeste Berbindung amifchen Wien und Bontebba (Benebig) barbietet. Sie ftelat aus bem Tal ber Drau in bas bes Tagliamento binüber: bas Semmnis, welches bie Rella, ein reifenber Rebenfluß des Tagliamento, ibr entgegenstellt, überwindet fie burch einen Tunnel. ber unter bem Rlufibette bindurchführt. Bon Thorl an baufen fich Die Schwierigfeiten: es geht burch Schluchten, auf Dammen, burch Berge bindurch, über Flüffe weg; endlich ein 510 m langer Tunnel. und bas anmutige Tal von Tarvis liegt frei vor bem Blicke. -Uber ben Brennerpan gebt bie 1867 pollenbete Brennerbabn. Dit 27 Tunnels fteigt fie in fubn geschwungenen Rurven von Innsbrud (468 m) ju ber 1350 m boben Bagbobe empor und von ba nach Briren (571 m) wieder hinab. Ihr ichließt fich in Innsbrud bie Arlbergbahn an, welche, 1882 eröffnet, von Bregens am Bobenfee beginnt und in grokartigen Bauten über Abgrunde binmeg, burch Berge bindurch aus bem Rheintal in das Inntal binüberführt, Durch die längsten Tunnels indes find ausgezeichnet die 1871 vollendete Cenisbabn, welche in einer Meeresbobe von 1295 m burch ben Mont Frejus bindurchführt, und vollends bie St. Gottharb. babn. Denn biefe. 1882 bem Berfebr übergeben, burchbohrt mit einem 15 km langen Tunnel von Goichenen bis Airolo (G. 112) in 1154 m Scheitelhohe bas Maffin bes St. Gotthard : 20 Minuten braucht ber Schnellzug, um biefen langften Tunnel ber Erbe gu burchfabren. Es ift ein mabrhaft ergreifender Moment, wenn aus ben mallenden Rebeln, die nur allgu oft ben Biermalbftatter Gee und bas Reuktal überlagern, aus bem ichmargen, rauchigen Tunnel ploBlich bas Auge frei zu ben lachenden Fluren bes fonnigen Teffiner Lanbes binabidweift!

9. Suworows Marich über den St. Gotthard.

Es war im Kriege ber zweiten Koalition gegen Frankreich. Dem Feldmarschall Suworow, ber mit seinen Ruffen in Italien stand, war "in Ast vereicht zugegangen, sich in der Schweiz mit der zweiten russischen Armee unter Kimsti-Korssatow, welche bestimmt war, den Erzherzog Karl dort abzulösen, zu vereinigen. Der alte Coogr. Sharatterblider I. Das beutste Kand.

Belb murrte, bag bamit gang Stalien bem öfterreichischen Gigennute preisgegeben wurde; aber ba ichon ber Ergbergog Karl mit bem gröften Teile feines Beeres nach bem Mbeine abgezogen mar, fo baft nur noch die Rorps von Sote und Limten gur Unterftutung Rorffatoms in ber Schweiz ftanben, fo mare bie Schweiz ficherlich fur bie Berbundeten verloren gemefen, wenn er nicht ohne viel Gaumen bem Befehle nachtam. Go entwarf er benn ben Blan, feinen Unmarich fo einzurichten, baf von ben verbundeten Truppen Daffena auf dem Albis völlig umtlammert und erbrudt murde: Rorffatow follte die Limmat überichreiten, Limfen und Sote gwifchen bem Buger und Rüricher Gee porbringen: er felbit wollte bann von Giiben ben Ring ichliegen. Ru bem Enbe mablte er ben fürzeften, wenn auch fcmierigften Weg, ben Saumpfab über ben St. Gotthard, unbefummert barum, baf bie Frangofen unter bem gebirastundigen Lecourbe ibn befett batten, baf ber Bfab bie Mitnahme von Geschüt ummöglich machte und die allergrößten Terrainschwierigfeiten bot. zumal die Rabreszeit ichon bebenflich weit porgeschritten mar.

Die Strafe, welche - bamale ein fcmaler und bochft fcmieriger Saumpfab - über ben machtigen Bebirgeftod bes St. Bottbarb nach Italien binüberführt, bebt bei Rlielen bei ber Ginmundung ber Reuß in ben Bierwalbftatter See an. In mäßiger Unfteigung fteigt fie über Altborf, Amfteg und Bafen im Cal ber Reuß empor; von Gofdenen an wird fie fteiler und schwieriger; balb fucht fie fich ben Raum boch über bem braufenden Rluffe an ber rechten, balb an ber linten Relsboichung, bis ber verwegen geschwungene Bogen ber Teufelebrude in ichwindelnder Sobe über die icaumende Reug auf bas rechte Ufer gurudführt; nun bringt fie in ber Felsgalerie bes Urner Loches empor, aus welcher ber Wanderer plotlich in Die Wiesen bes Sochthales von Andermatt binaustritt. Bier zweigt fich nach Often über bie Oberalp und Tavetich ber Bfad jum Tale bes Borberrheins ab, mahrend bald hinter Andermatt bei Sofpenthal bie Furfaftrafe in bas Rhonetal binüberführt. Die Gottbardftrafe aber fteigt fudwarts an ber Talwand ber Reuß in langfamem Unftieg gu ber breiten Ginfattelung bes St. Gottbarb empor, auf ber für bie ermatteten Wanderer Rapuginermonche ihr Sofpig offen balten. Un ber Gubfeite führt ber Weg febr fteil in gabllofen Windungen in bem Bal Tremola hinab, welches nicht weit von Airolo in bas Tal bes machtig raufdenben Teffin ausmundet.

Roch über Airolo hinaus bis jum großen Bolihause am Teffin hatte Lecourbe seine Borpoften geschoben, mahrend Suworow mit

feinen 20 000 Ruffen im Tale bes Teffin aufwärts maricbierte. Der Regen fiel in Stromen, ein eifiger Wind fuhr von ben ichneebedecten Bergipiten bas Tal binab, Die Strafe mar fteinia und ichlupfria. 21m Abend bes 23. September 1799 mar endlich bas Rollbaus erreicht: Die Frangofen wichen ichnell bis jum Gingange bes Bal Tremola guriid. Bon Bellingona icon batte Sumorom bas Rorps Des Generals Rofenberg über ben Lutmanier : Baf in bas Tal bes Lorderrheins gefandt, um von bort über Tavetich ben Frangofen in Die Flante gu fallen. Jest mußte Bagration mit fubner Schar bie fteilen Felfen gur Rechten erflettern, um ben Frangofen im Bal Tremola ben Rudmeg zu verlegen. Gegen Mittag bes 24. September war Sumprow felbft am Eingange Diefes Tales angelangt: binter Reisporsprüngen und Steinbloden bervor empfingen bie Frangofen bieanrudenben Ruffen mit morderifdem Gewehrfeuer. Es ichien umnoglich, ben ichmalen Rugang bes Tales zu gewinnen: felbft bie alten Grenabiere fonnten fich nicht entichließen, auf ben unfichtbaren Reind loszugeben. Da lief ber greife Beld eine Grube ausichaufeln und rief ibnen zu, bas fei fein Grab, wenn fie, feine Rinder, gurudwichen. Boll grimmiger Rampfbegierbe rudten fie jest mit gefälltem Bajonett por und ftachen binter ben Felseden von Frangofen nieber, mas fich nicht ichleunigft bas Tal binauf rettete. Allein bei ber nachften Biegung bes Weges fetten fich bie Frangofen wieber feft: wieber frachten bie Salven, bis die Ruffen, an ber Felswand emportlimmend, die Biegung abichnitten und ihnen in die Seite fielen. Go ging es fort unter ununterbrochenen Gefechten, immer weiter bas Tal hinauf: endlich um 4 lihr war bas Hofpig erreicht. Da ftieg Bagration von ber Bobe berab und gwang lecourbe, ichleunigft weiter bie Reuß binab zu entweichen. Die Rapuginer bemirteten ben Feldmarichall zweier Raifer mit Rartoffelbrei und Erbfen; bas mar alles. mas fie hatten.

Nach turzer Nast ging es wieder hinter den Franzosen her, die von neuem vor Hospenthal sich sestgesetzt hatten und den Aussen den Weg verlegten. Schon senkte sich trüb der Abend herab, als Flintenschülfe im Rücken der Franzosen sielen. Es war Rosenberg, welcher die ihm entgegenstehenden Franzosen vor sich hertried und deim Eindruck der Nacht mit Sturm das Dorf Andermatt einnahm. Lecourde war zwischen zwei Feuer geraten. Unter dem Schutze der Nacht zog er sich seitwärts auf den Fursapaß zu aus der Gesahr. Ganz erschöpft und ausgehungert trasen Sutworows wackere Bataillone in Andermatt ein. Die Kosasenpierde mit dem Proviant waren weit

zurück; in Andermatt hatten die Franzosen aufgezehrt, was es von Lebensmitteln dort gegeben hatte. So kochten sich denn die Russen ihr Mahl, wie es eben anging. Gedörrte Tierselse wurden gebraten, und ein Block Seise, der sich in einer Borratskammer vorsand, mit großer Befriedigung bis auf die letzte Krume verzehrt.

Der Marich burch ben Furfapag batte bas gange Reuftal in bie Sand Sumoroms gegeben. Das mar jedoch nicht bie Meinung Lecourbes. Bon ber nacht gebedt, fletterte er mit feinen Scharen an ber fteilen Band bes Betberges binguf und gelangte unter ben allergrößten Schwierigfeiten fo wieber in bas Reuftal bingb. Dit bem größten Teil seiner Batgillone marichierte er nun ichleuniaft nach Flüelen gu, um bie bort anternden Schiffe por ben Ruffen gu fichern; nur zwei Bataillone liek er zur Berteibigung bes Urner Loches gurud. Gie leifteten ben Ruffen, ale Diefe am Morgen wieder porrudten, fo erfolgreichen Wiberftand, baf fie erft wichen, als eine ruffifche Schar, an einzelne Raden ber Felswand fich antlammernd, in bas Tal ber Reuß binabstieg und fo ben Berteidigern ber Felfengalerie in ben Rücken fam. Aber ichon an ber Teufelsbrücke faften fie von neuem feften Tug. Bieber fletterten bie Ruffen in bas Rluftal binunter. burchmateten, bis an ben Gurtel im Baffer, ben reigenden fflug und tlommen im Ruden ber Frangofen wieder empor. Da gerftorten Diefe einen Teil ber Brude und gogen fich bann in guter Ordnung weiter talabwarts. Mus Baumftammen, Die mit bem Lebergeug ber Mannichaft und mit ben Scharpen ber Offiziere gusammengebunden murben, ftellten bie Ruffen raich bie Brude wieder ber und fetten bann ben abziehenden Frangofen nach. Bei Bafen ereilte fie ber Abend. Am folgenden Tage aber erreichten fie bei Umfteg Lecourbe, ber por ihnen bis an ben Biermalbitatter Gee gurudwich, mo er fich. nachbem er alle Schiffe mit fich genommen, bei Geeborf verschangte. mabrend Sumorom am rechten Ufer ber Reuß in Altborf und Flüelen fich einquartierte. Der Gee mar erreicht: wie aber jest ohne Schiffe binübertommen? Das mar bie Frage: inbeffen auch barauf mußte ber alte Belb bie Antwort ju finden. -

10. Mit der Gifenbahn auf den Rigi.

In Bignau am Bierwalbstätter See besteigen wir ben aus ber Pokomotive und aus einem Wagen bestehenben Zug, welcher uns zu ber Höhe bes Rigi emporführen soll. Wir sind so glücklich Plätze auf ber Seeseite zu erhalten, die wegen der besseren Aussicht vor-

gezogen werben, obgleich die zwedmäßige Ginrichtung bes Wagens einen nach allen Seiten freien Uberblid gestattet. Anfanglich aber fteigt bie Babn bald fteil in bie Sobe, fo baf bie Debraabl ber Reifenden fich taum eines anaftlichen Gefühls erwehren tann. Wir glauben auf ben meiften Befichtern eine bange Spannung, eine furchtfame Ermartung zu bemerken, Die jedoch bald bem Ausbruck von Bewunderung und Befriedigung Blat macht. In ber Tat ift bas gebotene Schaufpiel im bochften Grabe überrafcbend, teber Beidreibung ipottend. Wie eine bewegliche Theaterbeforation, die aus ber Berfentung emporfteigt, taucht bie Lanbichaft nach und nach in immer machiender Schönheit auf. Bu unfern Gugen liegt bas reigende Bignau mit feinen freundlichen Baufern, feinen eblen Raftanienmalbern und prächtigen Nufbaumen, beren grüne Kronen und bobe Bipfel ber Rug fait ftreift. Wir fteigen immer bober bie fteile Rotwand binan, von ber fich bie berrlichfte Aussicht zeigt. In ber Tiefe liegt ber Biermalbitätter Gee mit feinen balb anmutig ibpllifchen, balb wildromantischen Ufern wie ein glangender Spiegel in toftbarem Rahmen. Uber ibm ragt ber ftolge Bilatus empor, bas fubne gerkluftete Saupt pon lichten Bolfen wie pon einem filbernen Schleier umgeben. unfern Bliden behnt fich ber fogenannte "Rreugtrichter" bes Gees mit ben darafteriftischen "Nafen" - zwei grüne malerische Borfprunge, aus. Das Dampfboot, welches nach Flüelen fahrt, ericheint wie ein fleiner Rabn und bie Rabne auf bem Baffer wie tangende Nufichalen. Bor allen aber entgudt uns bie berrliche Beleuchtung, das wechselnde Farbenfpiel, die im grünlichen und blaulichen Schimmer aufblitende Rlut, pon filbernen und golbenen Furchen burchzogen, die rotlich glangenben Felfen, bie auf ben bewalbeten Boben aufflammenden Balber und bie in Licht getauchten fanften Matten. Immer weiter rollt ber Rug, vorüber an bem Bauschen bes Arbeiters, bor bem ein fleines Rind uns feine Arme entgegenftredt, porüber an ben faftigen Biefen mit ihren meidenden Rüben und Riegen, die uns verwundert nachschauen, vorüber an ber ftolgen Ebeltanne, pon beren bunteln Ameigen bie erichrockenen Bogel verftort aufflattern. Rett umfängt uns ber ichattige Raftanienwald, und im nächsten Augenblick eröffnet fich bie munderbarfte freie Ausficht über ben grünen See, Die lachenben Ufer und Die ihn umgebenden Berge. Blötlich wird es tiefe Nacht, und wir fabren burch ben ichauerlichen Tunnel, aus bem wir mobibehalten wieber beraustommen, um ben überraschendften Anblick zu genießen. Bor uns fteigen bie Riefen bes Berner Oberlandes mit ihren Gletichern und bligenden Schneefelbern auf. Hell strahlt die unsterbliche Jungfrau im weißen Silbermantel, die reine Stirn mit funkelndem Diadem gekrönt; sinster sarren der dunkle Mönd und der gigantische Siger zum himmel euwor, ein überwältigendes, unwergeßliches Schauspiel, ein großartiges Gedicht der Dichterin Natur, welche Felsen und Wasser, grüne Matten und weiße Schneegesilde, Tod und Leben, die fühnsten Gegensäte in Harmonie auslöst. Ein Ausruf der höchsten Bewunderung entriugt sich unwilksulikalie unsern Lippen. Dann fährt der Zug über die donnernde Brücke, welche über das wilbe "Schuurtobel" führt.

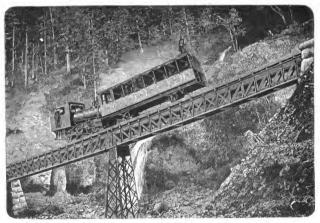


Abb. 27. Rigibabn. Die Briide fiber bas Conurtobei.

Mit Grauen und Entjeten bliden wir in die zerriffene Schlucht, aus deren Tiefen die unterirdischen Gewässer zu uns emporranischen und mit unheimlichen Geisterstimmen uns zu warnen scheinen. Selbst den Mutigen erfaßt Furcht, und der Gedanke au die mögliche Gefahr läßt das Blut einen Moment zu Gis erstarren. Aber so leicht und luftig auch die Brücke scheint, so fest und sicher ruht sie auf ihren beiden eisernen Pfeilern, unerschätterlich und sieder Gefahr trozeud. Bernhigt sahren wir über den surchtbaren Abgrund, und bald vergessen wir die Veklemmung über dem Anblid der Landschaft, die sich immer schöuer, immer malerischer vor unsern Augen entwickelt: nachte

Relsmande, braufende Wafferfalle in ber Nabe, und in ber Ferne bie boben Berge mit ihren glangenden Schnee- und Gistronen. Qualeich fündigt ber fparliche Baummuchs und die icharfere, aber munberbar reine und nerpenftartenbe Buft bie Rabe ber Alpenregion an. Statt bes üppigen Laubwaldes und ber prächtigen Ebeltannen erblicen wir nur noch vereinzelte Legfobren und verfummertes Rabelbols. Dagegen breiten fich bie grunen Matten wie geschorene Samtteppiche aus. pon bem Duft ber murgigen Blumen und Rrauter erfüllt. Anbeimelnd tont bas melobiiche Gelaut ber weibenben Rinder, Die belleren Glodden ber munteren Biegen, Die frijden Jobler ber Birten und Sennen. Die Lotomotive aber icheint fich ausruben zu wollen, und von neuem beschleicht uns die natürliche Beforgnis, ob nicht ber Majchine ein Unfall zugeftoffen, ba ber Aufenthalt fich über bie Gebuhr vergogert. Diesmal banbelt es fich aber nur barum, die burftige Maidine mit bem nötigen Waffer zu verfeben, ju welchem Bebufe auf ber Bobe ein besonderes Reservoir eingerichtet ift. Babrend bie Lotomotive ihren Bebarf einnimmt, ichaut eine junge Rub ihr neugierig zu. Als aber die Maschine mit einem grellen Bfiff sich wieber in Bewegung fett, fturat die erschrockene Tochter ber Berbe eiligft au ihren Brilbern und Schweftern auf die nabe Mp gurud, um ihnen pielleicht bas erlebte Abenteuer und ibre Begegnung mit bem furchtbaren Ungetum zu berichten. Doch eine furge Strede und wir erreichen in wenig Minuten die Station "Rigi-Raltbad", wo uns mitten in ber idpllischen Alpenwelt ein nichts weniger als idpllisches Schauspiel erwartet. Dit einem Schlage feben wir uns in bas Leben und Treiben einer großen Stadt verfett, Die mir eben verlaffen haben. Bor bem großartigen Sotel mit feiner prächtigen Beranda empfängt uns die bier weilende Befellichaft von eleganten Berren und Damen aus allen ganbern. Man tonnte glauben, in Berlin unter ben Linden ober in Baben Baben auf ber Bromenade fich au befinden. Im nachften Augenblick aber ift alles wieder wie eine Fata Morgana in ber Bufte verschwunden, und wenige Schritte bavon entfernt weiben bie Rube und Riegen, jobeln bie Birten, feuchen bie Arbeiter unter ber ichmeren Laft. Bon neuem fett ber Rug fich in Bewegung, und nach turger Fahrt halten wir in Rigi = Rulm, dicht unterhalb ber Ruppe bes iconiten Belvebere ber iconiten Berge ber Welt, von deffen Sobe herab ber Blid ein Dutend grüner Schweigerfeeen umfaßt, die ichneeflimmernden Gipfel ber unabsehbaren Alpenguge und gu ben Gugen rings bie lachenbfte, berrlichfte Berglanbichaft.

11. Auf die Buglpite, 2964 m.

"Partenfirchen! Alles aussteigen!" Wir durchschreiten die niedrige, dunkle Bahnhofshalle, und vor uns liegt der Talkesselvon Garmisch Partenfirchen (ca. 800 m hoch) mit den steilen Kalkwänden des Wetterkeingebirges im hintergrunde. Wie eine Mauer erheben sie sich mehr als 2000 m über dem Talkesel. In der Abendsonne erscheinen die Schrosen in rosenroter Färbung. Bei Mondbeleuchtung sind sie wie mit einem grünen Schleier magisch umklosen, welcher dem Anblicke dieses Gebirges einen unvergleichlichen Zauber verleiht. So hatte ich sie vor Jahren mal gesehen. "Auf diese Wände sollen wir hinauf? Das ist doch ummöglich!" meinte staunend mein Begleiter.

Bor bem Bahnhofe halten die Sotelwagen, von erwartungsvollen Bortiers und Sausbienern flankiert; Führer mit blankem Schilde an der Bruft bieten ftumm ihre Dieufte au. Touriften, vom gefährlich anguichauenden "Spitenfreffer" mit Bidel und Steigeisen bis zum barmlofen "Jodfinten" mit antebiluvignifcher Reisetasche an ber Geite, und eine Ungabl Commerfrischler mit Gebirgen von Roffern und Sutichachteln und Balbern von Schirmen und Stoden wimmeln durcheinander: wir find in einem Charing cross der Alpenwelt, an einem der Tore ju der Berrlichkeit ihrer Gipfel und Gletscher! Auf beinah ichattenlofer Strafe geht's gur Stadt. Ru beiben Geiten bes Beges Billen mit icon gepflegten Borgarten, an vericbiebenen Fenftern Bettel mit ber Inichrift: "Bier find Sommerwohnungen zu vermieten", jum Beichen, baf bas Angebot immer noch größer als bie Rachfrage ift. Damen raufden in prachtigen Toiletten, Berrn zeigen ihre frijdigemaschenen Lawn-Tennis-Ungüge; Automobile fauchen porbei, Rabfahrer flingeln, ber Boftillon blaft ein luftiges Stüdden. --

In Partenfirchen kehren wir ein und lassen und Weisswurst und "a Moaß" gut schmeden. Wir verweilen nicht in dem Zimmer für die Fremden, sondern in der Gastsude. Dort sitzen die Männer und die Burichen, Gestalten, wie sie Defregger malt, in kleidsamer oberbaprischer Tracht: lederne Kniehosen, grünliche Joppe, Hut mit Spielhahnscher. Zeder hat einen Maßtrug vor sich. Aus der lebhaften lauten Unterhaltung zu schließen, hatte ihr echt bayrischer Durst ichon bedenklich lange vorgehalten. Nach furzer Nast geht es weiter; wir wollen noch Bordergraßes ers

reichen, um ben Weg nach ber Knorrhutte für morgen etwas abzukurgen. Auf bem Bege nach Borbergraßed überichreitet man blumige Biefen. Ab und ju fieht man bort fleine Blodbaufer, fogenannte Seuftabeln, Die gum Aufbemahren bes buftenben Seus Dienen. Un ber von Erlen und Beiben eingefäumten Bartnach liegen die Gleftrigitatemerte, burch welche Garmifch=Bartenfirchen mit Licht und Rraft für Maschinen versorat wirb. Bir fteigen binauf jur Bartnachklamm. Es bunkelt icon, als wir bineingeben. Um Gingang fteht: "Rur fur Schwindelfreie!" Auf einem ca. 1 m breiten Bolgfteg, ber fich an ber einen Felswand ungefähr 2-3 m über ber braufenden, bonnernden Bartnach befindet, geht es entlang. Un der Felsmand ift gur Gicherheit noch ein Drabtfeil angebracht. Wir muffen bie Lobenmantel überbangen: benn es tropfelt ununterbrochen von ben Ralfmanben. Die Bartnach bat die Kelienwand ca. 70 m tief und 6-8 m breit burchiagt. Da bonnert und brauft und ichaumt ber Bach mit ungebeurer Rraft hindurch, fo laut, bag man fein eigenes Wort nicht perfteben fann. Es follert und poltert am Grunde: ber Bach malet Steine bingb in bie Gbene. Rabrtaufende fampfen Baffer und Schwerfraft vereint gegen bas Geftein, und noch immer bauert ber Rampf fort. Un einigen Stellen fieht man über fich burch einen ichmalen Spalt ben Simmel. Rach ca. 15 Minuten erreichen wir das Ende ber Rlamm; bort liegen einige recht anfebnliche Felsblode. Die Bartnachflamm bietet Aufschluffe über ben Bau bes Betterfteingebirges: Dlufchelfalt, Bartnach= und Raibler-Schichten find durchichnitten morben.

Run steigen wir in ½ Stunde nach Vordergrased hinauf. Inmitten grüner Matten und schattiger Bäume liegt das reizende Forsthaus. Dort finden wir — wir hatten uns von Partenktrchen aus telephonisch angemeldet — ein behagliches Quartier, gute Verpstegung und lustige Unterhaltung mit dem Förster, zwei Forsteresendaren und einem urkomischen Waldwärter. Leider gingen uns die Hauptichlager der Unterhaltung wegen des daprischen Dialektes verloren. Der Waldwärter hatte nämlich eine unheimsliche Angst vor dem kommenden Tag; er sollte zwecks Vermessungen auf einen Grat in der Rähe des Dreitorgipfels. "Ma Test'ment hab' i halt schon ge'macht." Die anderen malten ihm aus, wie lustig es dei seinem Begrädnis hergehen sollte. Er scheint aber mit heisen Knochen davon gekommen zu sein; denn über seinen Abstruz ist nichts berichtet.

Am anderen Morgen in frühester Frühe frochen wir aus den Federn. Die Nebel lagen noch auf dem Schachen und hingen an den Felswäuden und auf den Zinken. Es ging wieder hinzunter ins Tal der Partnach, das flußauswärts den Namen Raintal führt. Die Partnach ist zwar oberhalb der Klamın ein munterer Bildbach, aber von der Wildbeit wie in der Klamın ift nichts zu merken. Allmählich steigt der Weg empor. In schattigen, hochstämmigen Lärchenwäldern führt der Saumpfad entlang. Mächtige Felsbläck liegen in den Wäldern. Bunte Orchideen blühen in ihrem Schatten.

Die Nebel verzogen sich nicht, sondern seuten sich, und bald regnete es; erst langsam, dann immer heftiger. Die wasserbichten Lodenmäntel wurden umgehängt. Sie ließen den Regen zwar nicht hindurch, aber sie wurden ungemütlich schwer. Der Regen rann, die Partnach rauschte.

Wir famen zu ber oberen Rlamm. Diefelbe ift nicht gu= ganglid gemacht, man tann nur von oben in biefelbe binunter= feben. Senfrecht fallen die Banbe ab. Unten toft ber Bilbbach und nagt am Geftein. Jenfeits erheben fich die fteilen Felsmande über 1000 m boch. Un verschiedenen Stellen find mächtige Muren berniebergegangen. Um Sufe ber Felsmanbe liegen noch graue Schneemaffen. Rach brei Stunden erreichten mir die Bodhutte, eine Sennhütte am Bege. Bläulicher Rauch ftieg empor. Der Seppi ober Banfi mar alfo in ber Butte, aus beren Tur ein rötlicher Feuerschein in ben regengrauen Tag gitterte. Wir traten ein. Un der Erbe in der Mitte ber Butte brannte ein offenes Reuer. Darüber bing ein Reffel mit fochenbem Baffer. Der Genn hieß und willtommen. Wir bingen unfere Mantel in Die Rabe bes Reners, fetten und auf bie Bant, und auf unfere Bitte braute uns ber Seppi Tee gurecht. Anfänglich maren mir etwas mißtrauisch gegen dies Getrant; es mar aber wirklich Tee. Die Bodhutte hatte beute viel Zuspruch. Denn nach uns tam noch eine Angahl Touriften. Alle Schemel, Bolgflote, jogar Die Lager= ftatt mar befest. Jeder fuchte jo nabe als möglich am Fener gu fiben. Rechte Regenstimmung herrichte in ber Gutte. Auf bas Wetter murbe geschimpft. Die meiften blidten traumerifch in bas helle Fener ober fehnfüchtig nach bem grauen Simmel.

Endlich ließ der Regen etwas nach. Da brachen die meisten Touristen auf, um weiter der Knorrhütte zuzuwandern. Immer geht es in und an Lärchenwäldern entlang. Nach 1/2 Stunde

erreichten wir die "Unteren blauen Gumpen" und nach nochmal 20 Minuten die "Oberen blauen Gumpen". Die Gumpen sind Überzreste ehemaliger Stausen. Die beiden "Augen der Alpen" zeigen eine tief blaugrüne Färbung. Die oberen Gumpen sind beinahe permunt.

Die Bäume wurden kleiner; wir erreichten die Latschen (die Zwergkiefer, das Krummholz). Run wurden auch auf der rechten Seite die starren Felswände sichtbar, und stellenweise ging der Weg über Schotterhalden, Gesteinstrümmer, die durch Bergstürze, Regengüsse und Lawinen mit heruntergenommen sind und nach dem Talbecken an Breite zunehmen. In den Latschen, die wie ein grüner Teppich die Felswände auf der linken Seite bedecken, erblickten wir eine Gemse und bewunderten längere Zeit ihre Ketterkunststücke.

Das obere Raintal ift terraffenförmig. Bor jeder Terraffe bat man die Soffnung: Run kommen wir wohl bald an die Sutte. So erftiegen wir wieder einen folden Talriegel und erblickten endlich die Angerhütte (1366 m). Dort fehrten wir durftig ein. Die Angerhütte liegt auf einem flachen Talboben, bem Anger, mohl ehemals auch ein Staufee, aber viel großer als bie Gumpen. Die Sutte gebort ber Gektion Munchen bes Deutich-Ofterreichischen Alpenvereins (D. D. M. B.). Die Angerhütte fteht in telephoni= icher Berbindung mit Partenfirchen, mit ber Knorrhütte und mit bem Münchener Saus auf ber Zugfpite. Gin Doaf "Bichorr" und leiber noch ein Moafl; bann ging es nach furzer Raft weiter. Es geht jest burch einen Bald mit niedrigen Nadelbaumen, über Schotterhalben, über ben grunen Anger. Gelaut ber Berben= gloden und bas bumpfe Brullen ber Rinder flang über ben Anger. Links oben kommt aus einer Felsenmauer, die hinter bem Anger emporragt, die Bartnach mannesstart hervorgebrauft und bilbet bei ihrer Quelle gleich einen machtigen Wafferfall.

Als wir ben Anger überschritten, brach die Sonne hervor. Bom Anger ging es im Zickzack, in Serpentinen durch einen Latschenwald hinauf. Jest wird die Steigung, die bisher nur undebeutend war, größer. Sonne und Psichorrfrau brachten uns in Schweiß. An einer Felswand ift eine kleine Schuthütte. Dort rasteten wir; 11/4 Stunde waren wir von der Angerhütte schow wieder gestiegen. Zwischen den Steinen floß ein klares Wasser. Wir tauchten einige Stücke Zucker hinein; die löschten den Durst besser als vorber das Bier. Sier kamen auch die "Muli" (Maul-

tiere) mit ihrem Führer vorbei. Alle Nahrungsmittel und Setränke (bis auf Wasser) müssen die Muli zur Knorrhütte und auch bis zur Platthütte auf dem Plattachserner tragen. Von der Platthütte schleppen Träger täglich mehrmals die vollen, schweren Kraren nach dem Münchener Saus.

Bald begann nun ber unangenehmite Teil bes beutigen Aufftieas. Auf einer fahlen Sandreife (Schutthalbe) geht es in ca. 30 Serpentinen binauf gur Knorrbutte. Immer bin und ber! Un jedem weitlichen Scheitelpunkt einer Serventine erblicht man Die Knorrhütte und glaubt: Run find wir wohl in einigen Minuten bort. Aber endlos mirb ber Beg. Dberhalb ber Canbreife erbebt fich brobend ber Brunnentalfopf. All bas Geröll, all bie Kelsblode maren einft Teile bes tropigen Berges. In jebem Jahre tollern in milben Sprüngen mächtige Blode auf ber Schotterhalbe binunter. Die Conne brannte uns auf ben Ruden, ber Schweiß flok. Bon bem meftlichen Felfen fam eine fleine buntle Bolfe auf une zu gezogen. Bloblich ein Blit und ein turger barter Schlag: wir ftanden unwillfürlich alle ftill. Das Echo rollte noch lange in ben Relfen weiter. Dann fielen Grauvelforner bernieber und figelten unangenehm bas erhipte Geficht. Endlich erreichten mir Die Knorrhutte. Dicht bei berfelben sprudelt ein Quell aus bem Felfen hervor. Wir ließen uns ein Bimmer mit Betten geben, mufchen ben gangen Korper und mechfelten bas Unterzeug, bas naß jum Auswringen mar.

Als bies für ben äußeren Menschen notwendige Werk vollendet war, ging es wieder zurück zum Gastzimmer der Hütte; benn die Schlafräume besinden sich in einem besonderen Gebäude. Ein Trümmerseld von Konservenbüchsen usw. liegt auf dem Abhang unterhalb der Hütte. Alpendohlen umkreisen freischend die Sütte. Manch ein Brocken fällt bier für sie ab.

Nun wurde für den innern Menschen gesorgt. Zunächst kam die unvermeibliche Erbswurstsuppe an die Reihe, dann Kaiserstelsch und zum Schluß Schmarren. Dann ein Moaß! Dann eine Zigarre in Brand! Wir gingen hinaus und beobachteten etwas schabensroh vom Eingang der Hütte aus, wie sich verschiedene Touristen, zum Teil unter äußerster Anstrengung — von Partenstrechen bis zur Knorrhütte sind es 8—9 Wegstunden —, die letzten Serpentinen hinaufqualten. Und allerlei spöttische Bemertungen mußten sich die schwisenden, fauchenden Gestalten gefallen lassen.

Mancher wurde zwar grantig; aber alle waren froh, bag fie ben enblofen Weg hinter fich hatten.

Bir gingen nach ber anderen Geite ber Butte, festen uns auf die Felsen und ließen die großartige Umgebung auf uns ein= mirten. Die Knorrbutte liegt an einem ziemlich ebenen Blateau. bem Blatt. In Sufeisenform umgeben Die Riefen bes Better= fteingebirges bas alte Gleticherbett. Bahrend ber Giszeit mar bas gange obere Raintal vergletichert. Bon bier aus hatte man ben grofigrtigen Gleticherabfturg mit feinem Spaltengemirr erblictt. - In brobender Nabe ragt ber Brunnentalkopf empor; Die mächtigen Releblode in ber Habe ber Gutte bat er mahricheinlich einft abgeschüttelt. Dabinter liegen im Norden Die Sollental= fpiten und die Rugipite; die lettere ift von der Butte nicht gu feben. Im Beften erblicht man über bem Schnee bas Rugfpited. bas Schneefernered, bie Betterfpiten ufm. In ben Relsmanben im Guben zeigt fich eine fleine fenfterartige Offnung, bas "Fenfterl". und doch ift basfelbe fo groß, daß ein Dann bequem aufrecht barin fteben tann. All bie Spiten erheben fich 700-900 m über ber Anorrhütte, bie 2052 m boch liegt. 3m Guben liegt auch bas "Gatterl"; bort fenten fich bie Schrofen. Dort ift ber Ubergang ine Ofterreichische: nach bem Gaistal, nach Chrwald, nach ber Leutasch, nach ber Dieminger Rette. Bom Gatterl gieht fich boch oben auf bem Wettersteinfamm bis gum Grat ber Rugipite bie Grenze zwiichen Ofterreich und Deutichland entlang. Im Guben erblicht man auch die großartige Plattenbilbung. Die Schichten bes Triasgesteins, Die ehemals magerecht lagen, liegen jest ichrag. Gie find bei bem großen Kaltungsprozeft, ben bie Alpen im Tertiar burchmachen mußten, aufgerichtet worben. Gie find ein Schreden ber Bergfteiger: glattgemafchen vom Regen, bieten fie Magelichuben und Gisart nirgende Salt. Bang munder= bar macht fich im Guben inmitten bes blendendhellen Betterftein= taltes ber Rotberg mit feinen roten und grauen Erbicbichten, Dergel aus ber Rreibezeit. Als bie Sonne binter bem RugiviBed verichwand, murbe es bald empfindlich talt. Die Spiten im Often von uns maren noch von ber Sonne bestrahlt, aber bie Schatten ftiegen ichnell an ben Bergmanben in bie Bobe. Wir pfludten noch einige tiefblaue Engianbluten und legten fie ine Notigbuch; bann gingen wir gurnd ins Gaftzimmer. Da fagen Die Touriften: aken. tranfen, rauchten, ftubierten bas Frembenbuch, beobachteten bas Barometer, fpielten Stat, ichrieben Unfichtspostfarten ufm. über bem geheizten Ofen hingen an langen Steden bie Wettermäntel, die Lodenjoppen, Strümpfe usw.; in der Nähe standen die nägelbeschlagenen Schuhe in Reih und Glied. Dunft und Rauch erfüllten den engen Raum. In der Rüche saßen die Führer und qualmten ihre kurzen Pfeisen.

Wir setten uns an den schweren eichenen Tisch und tranken Kaffee mit kondensierter Milch. "Liesel, was gibt's zum Abendebrot?" ""A Kalbsbraten, Kaisersleisch, Gulasch, Schinken, Rührei, Spiegelei, Schmarrn."" "Mir einen Kalbsbraten!" "Mir auch!" "Ich möchte Kaisersleisch!" "Bite, mir Gulasch!" So tönte esd durcheinander. Die Köchin bekam genug zu tun, und der bärtige Wirtschungelte. Die Lampen wurden angezündet und brachten recht trauliches Licht. Nach dem Abendbrot kam recht vergnügte Stimmung in die Gesellschaft. Auch die Führer kamen herein und spielten auf der Zither. Lied auf Lied erscholl.

Bon alter Burichenherrlichkeit, Bon ber Lindenwirtln, der jungen, Bon soniger, wonniger Maienzeit, Bom Kinglein, das zersprungen, Bom schlanken Madchen am Rhein, am Rhein, Bom Jäger im wilden Forste, Bom fröhlichen Herrn bon Rodenstein Mit dörfermorbendem Dorste, Bom heilgen Beit dom Staffestein, Wohlauf die Luft geht frisch und rein,

wie es in einem Obergurgler Frembenbuche beißt.

Schließlich vereinigen sich bie Wanberer, bie aus allen Gauen bes beutschen Baterlandes gekommen, bie Bunder ber Alpen-welt zu ichauen in bem Liebe:

"Deutschland, Deutschland über alles."

Ein herr halt eine Rebe auf ben D. D. A. B., preist seine Berdienste für die Erschließung ber hehren Alpenwelt, und bez geistert klingt zum Schluß der Rebe das Hoch auf den D. D. A. B. Die Fibelitas nimmt nach dieser Rebe noch zu. "Schnadahüpfeln" werden gesungen. Tanzweisen ertönen auf der Zither, die jüngeren Touristen schwingen Kellnerin und Köchin im Walzertatt, Führer und Kellnerin tanzen "Schuhplatterl", daß die hütte bröhnt!

Es war elf Uhr, als wir zu Bett gingen. Zuvor noch ein Blick auf das Barometer: Es stand fest. "Morgen wird das Wetter besser!" Es war bitter kalt. In den Betten wurden wir

aufangs nicht recht warm, obgleich wir und in zwei wollene Deden midelten. In der Rebenfammer, Die nur durch eine bunne Brettermand pon uns getrennt mar, begann ein barmonisches Schnarchkonzert. Draufen beulte ber Wind. Endlich umfing uns ein angenehmer Salbichlummer. Aber nicht lange! Um 3 Uhr erhoben fich einige Touristen von ihrem Lager. Laut brohnten Die Schritte burch Die Sutte. Rebenan murbe laut geflucht. Balb verließen auch mir unfer Lager, machten ichnell Toilette und eilten nach bem Gaftzimmer. Der Duft von frischem Raffee ftromte und entgegen. Gerabe rudte bie erfte Bartie aus. In ber Sand trug ber Führer eine brennende Laterne. Much mir nahmen unferen Raffee ein. Auf frifde Badmaren muß verzichtet merben. Dafür gab es aber guten Zwieback und Cafes. Rucffact mar bald gepactt. Um 5 Uhr rückten wir ab: fünf Touriften. Ginen Rührer hatten wir nicht bei uns. Dammerung lag noch auf bem Platt. "In ben Talern wird es fruh Racht und fpat Tag." Langfam ftiegen wir empor. Man borte nur bas feste Auffeten ber Bergftode und Gispidel. Balb lag bie Knorrhütte einige hundert Meter unter und. Durch Die falte Morgenluft ericholl es: "Bah, bah!" Bor uns ftanden einige Schafe und glotten une verwundert an. Die Schafe grafen ben Commer hindurch bier oben auf bem Blatt. Gine Couthutte gibt es nicht für fie. Balb erreichten mir bie erften Schneefelber. Solbanellen ftedten neugierig ihre roten Blodden beraus und fehnten wie mir die Sonne berbei. Wir überschritten ben Blattachferner. Sinter und lag bas Reich bes Lebens. "Gier ift bas Reich bes Tobes. Sier gibt es fein Ermachen und fein Ersterben ber Ratur. Db unten bas Rorn reift und die Rebe blüht, ob ber Maimind ranicht ober bas bunte Laub zu Boben freift, bier bleibt alles ftarr, weiß und tot, ob in feltenen Bochen bie Conne barüber lacht ober ber Reft bes Jahres burch regelloses Bolkentreiben ber Sturmmind feine beulende Bahn treibt."

In bieses geheinnisvolle Reich brangen wir ein. Aber wenig sahen wir, Nebel, nichts als Rebel um uns her. Nach $1^{1/2}$ Stunde erreichten wir die "Große Neißen", darüber wieder steile Felse wände, scheindar jeden Angenblic bereit, herniederzustürzen. In diesem Jahre war der ganze Hang mit Schnee bedeckt. Wieder Serpentinen bis an die Felsen! Senkrecht steigen die Felsen auf der einen Seite des schmasen Pfades empor, steil fallen sie auf der anderen hinab, und das Auge blickt in die

grausige Tiefe. Und wären hier nicht Drahtseile und Eisenstifte, wohl mancher Wanderer gäbe das Weitersteigen auf und kehrte zur Knorrhütte zurück. So aber ist est nur eine angenehme vorssichtige Aletterei. Das Sisen war übereist. Wir bedauerten, das wir keine Handschuhe bei uns hatten. Nach einiger Zeit sing es noch tüchtig an zu schneien. Im Juli ein Flockengewimmel wie im Januar!

"Sommer war's, die roten Rofen blühten, Soch auf ben Bergen lag ber weiße Schnee."

Wir waren bisher immer auf der Oftfeite der Felsen gewefen. Als wir den Grat erreichten, blies uns ein heftiger Wind entgegen. Run wußten wir, weshalb Deutschlands höchfte Berg



Mbb. 28. Das "Münchener Saus" auf ber Bugipite.

den Namen "Zugspige" führt. Im Bart hingen lange Eiszapfen. Nur noch einige Schneessocken flogen uns ins Gesicht. Die ganze Welt schien ein graues Nebelkseh angezogen zu haben. Noch ein kurzer steiler Aufstieg auf dem Grat entlang, dann ragte aus dem Nebel eine würselsörmige dunkle Masse empor. Wir hatten die metereologische Station und das "Münchener Saus" erreicht. Fest verankert durch Drahtseile, liegt dort oben die gastliche Hunt 71/2 Uhr betraten wir das Castzimmer. Die "Zugspigurschel", die allzeit freundliche, sibele Kellnerin, brachte auch uns bald die — Erbswurstsuppe.

Das Fremdenbuch belehrte uns, daß ichon über 500 Touristen bie Zugspitze vor uns in diesem Jahre besucht hatten. Am Tisch

jaß auch der Metereologe. Seinem Borgänger, Dr. Enzensperger, dem leiber so früh auf den Kerguelen Berstorbenen, hat man auf der Zugspitze eine Gedenktafel errichtet. Den ganzen Winter hindurch weilen die Metereologen einsam auf dem Gipfel, nur telephonisch mit der Kulturwelt in Berbindung. Für heute wurde nus noch gutes Wetter prophezeit. Ab und zu ging ein Tourist hinaus, um nach dem Wetter zu sehen; aber immer kam die Meldung: "Grau in Grau!"

Beim Aufstieg hatten wir ein paar Kalkstücken am Grat losgebrochen. Sie sahen voller Gyroporellen, Kalkalgen. Als vor vielen Millionen Jahren einst das Triasmeer nördlich und südlich von den Zentrasalpen flutete, da war auch die Zugspitze vom Meere bedeckt. Damals lagerte sich all das Kalkgestein ab, aus dem das Wettersteingebirge besteht. Dann hob sich das Land: die Zugspitze ragte als Insel hervor. Aber noch während der Kreidezeit besand sich südlich von den Wettersteinwänden rausischendes Meer. Die Ablagerungen im Gaistal entstanden in dieser Zeit.

"Die Nebel sinken!" melbete ein Führer. Da eilten alle hinaus auf den kleinen Plat vor der Hitte. Der Ofigipfel und die nächsten Spitzen nur sahen aus dem Wolkenmeer hervor, und die Sonne lachte auf die überzuckerten Gipfel: überall lag Neusschne. Noch war nicht viel von der Welt zu sehen. Ab und zu zerriß schon der Wolkenschleier, und das Auge erblickte irgendeine grüne Matte oder ein Stück dunklen Waldes in der Tiefe.

Nach einer Stunde hatten sich die Rebel zum großen Teil verzogen. Da lag nun die "Alpenwelt, die wunderbare, große, vor unsern Bliden aufgehellt".

Unter uns in unseimlicher Tiefe lag der grüne Eibsee, umrahmt von dunklen Nadelwäldern. Hell leuchtete das Hotel aus
dem dunklen Grün. Im Naintal brauten noch die Nebel. Hin
und her wogten die Wolken wie die Welken eines sturmbewegten
Meeres. Aber all die Kalkfichrofen des Wetkersteingebirges, die
Spitzen der Mieninger Kette, die grünen Borberge der Alpen
waren sichtbar. Im fernen Süden erblickte staunend das Auge,
das in ungemessene Weiten schweift, die schneebedeckten Riesen der
Ohtaler und Stubaier Alpen. "Das ist die Wildpisse! Vort das
Zuckerhütl, dort die Weißtugel!" erklärte ein Führer. Herrlich
wie am ersten Tag liegt die Welt vor uns, und die Berge raunen
uns zu: "Seit Jahrtausenden schauen wir dem bunten Spiele zu.

Die Bölker kommen und gehen. Es ebben und fluten bie Zeiten. Es brängen sich bie Dinge. Nichts ift beständig als der Tod. Nichts bleibend als der Wechsel. Das wissen wir, die ewig Tauernden, die Leblosen. Winzig und vergänglich ist alles, was ihr Menschen da unten treibt, — töricht euer Tun und Hoffen, ein Mebeldunst das alles, was euch da unten groß und gewaltig erscheint, und ihr selbst ein armseliges, im Tage vergehendes, im Tage verwehendes Geschlecht." Wer einen solchen Anblick je gebabt, den bleibt er unvergestlich; immer zieht ihn ein Sehnen zurück nach den Bundern der Bergwelt.

Einige Besucher der Zugspitze stiegen hinüber nach dem Ostzgipsel, der mit einem vergoldeten Kreuz gekrönt ist. Von dort hat man eine großartige Aussicht in das wilde Höllental, das Bödlin das Motiv zu seiner Drachenschlucht gab. Im Höllental entlang liegt auch das Kabel des Bligableiters vom Zugspitzhaus. Diese Anlage kostete 8000 Mk. Leider hat das Höllental schon manches Opfer gefordert; fast alljährlich sturzen einige Touristen ab. die süber das dort den Aussichen

Wir beglichen unfere Rechnung; Die mar zwar ziemlich boch, aber ben Berhältniffen entsprechend. Quellmaffer gibt es bort eben nicht. Schnee und Regenwaffer find nicht trinkbar: fie find gu rein. Wir ftiegen ab. Jest erft faben wir vom Grat aus Die ungeheure Tiefe zu beiben Seiten. Der Plattachferner auf ber Beftfeite und bas öfterreichische Schneekar auf ber Oftfeite ichienen fentrecht unter uns ju liegen. Das Auge maat taum in die Tiefe zu schauen und barf es auch nicht, sondern muß vorfichtig auf ben nachsten Schritt achten. Mus Schnee, Gis und Regen mar eine glitschige Maffe geworben. Dur langfam taftenb ging es abwärts. Gin Windstog nahm ben but eines Touriften mit. In furger Zeit lag ber Sut ca. 300-400 m tiefer, als wir ftanden. Bu haben mar er nicht wieder. Giner ber Reisegenoffen hatte noch eine Reifemute im Rucffadt: Die murbe bem Sutlofen verehrt. Glüdlich famen wir wieder an die Drahtseile. furges Stud geht es auf ber Gubfeite bes Grates entlang, bann wieber auf bem ichmalen Grat. Ginige paffierten bie ichwierigften Stellen auf allen Bieren. Das Auge muß immer hinunterfeben in die Schründe und Ramine. In ben Spalten, auf ben ichragen Sangen liegen die Trummer ber Bugipite. Nieberichlage, Conne und Edwerfraft find Reinde bes Bochftrebenben. Unaufhörlich und unmerklich arbeiten fie an ihrem Berftorungswert. Dur bie

Bermitterungsprodukte erblickt der Menich. Rur zu oft wird ein Bergsteiger das Opfer dieses Zerstörungswerkes. Der gelockerte Felsvoriprung bricht ab, auf den der Wanderer vertrauend den Kuß gesetz, und er stürzt mit in die Tiese.

Tief unter uns lag die Biener-Neustädter hütte, so groß wie eine Streichholzschachtel. Die Sonne hatte den Schnee auf dieser Seite schon fortgenommen. "Immer vorsichtig!" hieß es. Auf diesen hängen lagen viele Felstrümmer. Als wir einige hundert Meter abwärts gestiegen waren, erscholl der Auf: "Uchtung, Steinschlagt!" Bon oben kamen einige Steine in mächtigen Sprüngen herunter. Wir standen hinter einem schützenden Felsvorsprung; in nächster Nähe jausten die Steine an uns vorbei in die Tiefe;



9166. 29. Biener-Reuftabter Butte, 2216 m üb. b. DR.

wir hörten noch einige Male ihr dumpfes Aufschagen; endlich kamen sie in einer Schneerinne zur Ruhe. Wir eilten aus dem Bereich des Steinschlags. Nun ging es auf schrägen Platten entlang; die gefährlichsten Stellen sind durch Drahtseile, Eisenstifte, Sisenklammern gesichert. Un einigen Stellen kamen wir uns vor wie Dachbecker an einem Rirchturm. Schwindelfreibeit und Trittsicherheit sind bei diesem Abstieg ersorberlich. Es steigt sich bier, wie fast überall, besser "auss". Beim Aufstieg sieht man nicht in die Tiefe, und der Fuß hat sesteren Lalt. Wir mußten auch einen breiten Kamin durchklettern. She wir in den Kamin einstiegen, tönte aus der Tiefe ein wundervoller, glockenrein zweistimmiger Jodler zu uns hinauf — die Wirtin der Hütte und ihre Tochter sandten einen Willsommgruß —. Wir

versuchten auch zu jodeln, aber wie! Unter dem Kamin ging es noch auf einer eisernen Leiter hinunter, und wir standen auf dem österreichischen Schneekar, und nach zehn Minuten waren wir in der Hütte, die inmitten eines mächtigen Trümmerseldes liegt. Als wir den Blick nach der Zugspisse zurückwandten, wollte es ums kaum für möglich scheinen, daß wir an der steilen Felswand heruntergekommen waren. Im Gebirge schätzt man den Böschungswinkel meistens zu groß ein. In der W.-N. Hütte hielten wir kurze Nast: ein Viertel roten Tiroler Landweins, trocken Brot und Landidaer mundeten nach der Kletterei sehr aut.

Dann ging es über einen Sang binunter ju einem ichmalen Relfenstieg, ber fich an ben Relsmänden entlang giebt, rechts qu= nachft ein ichrager Sang und babinter ber Steilabfall. Im Frubjahr maren bier zwei Studenten 400 m tief abgefturat. waren auf eine Schneemachte geraten, und mit biefer maren fie in die Tiefe gefauft und unten zerschmettert angefommen. Dann auf einer langen Sandreife in Serpentinen binab. Wir aber fuhren ben Schotterhang ab. Bergftod und Gisart fest nach binten auf ben Schotter gepreßt, mit ber Rechten braufgedrückt, den Oberforper meit gurud, Die Saden in bas Geröll und bann: Los! Go aina es ichnell in die Tiefe, und neibisch blidten die binauffteigenden Touriften uns nach. Als ber Abbang nicht mehr fteil genug mar. hörte die luftige Sahrt auf. Als wir uns umfaben, erblicten wir unfere Reifegenoffen, die den Abstieg auf dieje Beife nicht gewagt hatten, noch boch oben auf ber Candreife. Noch einige Serpentinen, bann burch Lärchenwälder, über Almen, über Biefen nach dem freundlichen Chrwald, bas am Rande eines auffallend großen Bedens, mahricheinlich tektonischen Uriprungs, liegt, Schutt erfüllt jest ben Taltenel, ber mohl einft von Baffer bebedt mar. worauf die moorigen Grunde in bemfelben zu deuten find. In bem Lauchenwaldbach, ber burch Chrwald fließt, findet fich zwijchen bem Schutt und Geröll von grauen Mergeln, Juragefteinen, rotem und grünem Lias und Wettersteinfalf bas einzige pulfanische Geftein innerhalb ber nördlichen Ralfalpen. Diefes ichwarze Gruptingeftein, bas weiter aufwärts die Rreibeschichten durchbricht, gehört zu ben Bajalten und führt ben Namen Chrmalbit.

Bor uns turmten fich die Riefen der Mieminger Kette auf. Ked und fühn itrebt die Sonnenspit empor. Dorthin geht es morgen. Heute aber geht es nach dem "Gasthaus zur Sonnenspit".

12. Der Alt-Weißtor-Paß, 3576 m *).

Am 8. Juli, morgens um 1 Uhr, verließ ich mit meinen beiben Führern das freundliche Monte-Rosa-Hotel in Macugnaga. Wir überschritten anfangs üppige Matten, darauf ein Labyrinth von Felsblöden, welche die Anza mit sich fortgeführt hatte, und gewannen bald auf steilem, schmalem Fußpfad die oberen Rasenhänge, welche sich am Fuße der steilen, von einer Schneewächte geströnten Felswände ansdehnen, in welchen die Cima di Jazzi nach Diten abstürzt. Die großartigen Berge, welche das Tal von Macugnaga umschließen und einen unvergleichlichen Kranz von Hochzinnen bilden, waren noch von jener gespensterhaften Bläse, wie sie den Lochgipfeln dicht vor Sonnenuntergang eigen ist; aber im Osten, über dem Tale der Anza, verkündete schon ein heller Schimmer das Nahen bes Tagesgestirns.

Um 3 Uhr 20 Din, gelangten mir ju ben Gennhütten ber Razzi-Alv, von mo man eine berrliche Ausficht genießt, und mo mir eine furze Raft machten, um ben Connengufgang abzumarten. Ru unferen Ruken befand fich ber machtige Macugnagagleticher, um= frangt vom gierlichen Biggo Biguco, bem iconen Schueegrat bes Col belle Loccie und ben vier bochften Gipfeln bes Monte Rofa; ber Signalfuppe, Rumftein-, Dufour- und Nordendipite, welche in einer einzigen gewaltigen, aus Gis und Rels bestehenden Band von etwa 2600 m Sobe jum Gleticher abiturgen. Die Birfung, welche Die erften Connenftrahlen auf biefe hervorbrachten, mar unbeschreiblich ichon. Zuerft flammten bie vier hochften Gipfel nabegu gleich= zeitig in leichtem Rofa auf, bas fich bald in ein tiefes, gefättigtes Rot verwandelte. Zusehends muchien die rofigen Kronen berfelben; iest ftrahlten auch bie unteren Schueehange in ungeahntem Glange, mahrend bas Rot ber höchsten Binnen ichon schmächer murbe, und balb war alles, Schnee, Fels und Gletscher, von ben Strahlen ber fiegreichen Königin bes Tages gleichmäßig erhellt.

Um 3 Uhr 40 Min. brachen wir wieder auf und stiegen zunächst niber zahlreiche Lawinentrümmer ein wenig ab, um die mächtige linke Seiteumorane des Macugnagagletschers zu erreichen. Wir solgten ihrem Kamme eine Zeitlang, immer die surchtbare Ostwand des Moute Rosa bewundernd; dann wandten wir uns plöglich nach rechts und kiegen zu den Sennhütten der Küllaralb sinau.

^{*)} Mit Bemilligung des Berfaffers aus: Bolteretorff, Mus bem Sochgebirge. Erinnerungen eines Bergsteigere.

Dier angekommen, bekam ich zuerst einen richtigen Begriff vom Alt-Weißtor. Zwischen ber großen Fillarkuppe, 3679 m, und der Cima di Jazzi, 3818 m, befindet sich eine starke Einsenkung. Aus der Mitte derselben ragt ein nacker Felskopf, den herr Professor Schulz Jazzikopf genannt hat, und der in südlicher Richtung in steilen Felswänden zum Fillargletscher dergestalt abläuft, daß er einen auf beiden Seiten von einer sehr steilen Schneeckhle begrenzten Felsgrat bildet. Der Schneegrat, welcher die linke Schneeckhle (von Macugnaga aus gesehen) oben abschließt, trägt auf der Dusonrekarte den sehr bezeichneden Namen "Alt-Weißtor". Die beiden Schneeckhlen bilden die Fortsetzung des oberen Teiles des Fillargletschers und sihren diesem sicher alljährlich reichliche Schneeckhum zu. Aus der Mitte des unteren Teiles des Fillargletschers eine kleine Felsenissel, welche, wenn ich nicht irre, den Ramen Castel Kranco sührt.

Nachbem mir bas Geil angelegt, betraten mir bie linke Geite bes Fillar= (Dufour=Rarte) ober beffer Raggi = Gletichers (in ber Richtung auf Macugnaga gesehen, b. h. bem Laufe bes Gletichers folgend). Sein Reigungswinfel ift ziemlich groß; boch bat er feine Spalten, und ber Schnee ift gut. Wir ftiegen guerft im Ridgad aufwärts, bann mandten wir und nach links und erreichten Die fleine Relfeninfel (Caftel Franco), welche ich oben ermähnt habe. Bier machten mir eine furge Raft, mabrend welcher uns ein Engländer mit zwei Suhrern, ben Gebrudern Banot aus Chamonir, überholte. Gie wollten gleich uns bas Alte Beiftor überichreiten und verschwanden balb in ben Relfen bes Jazzikopfes, welche fich gerade über uns aus dem Gleticher erhoben, und bie, von bier aus gegeben, gang unguganglich ericbienen. Wir perfolgten Die Spuren biefer Reifenden und ftiegen auf ber rechten Seite (i. Die obige Bemerfung) bes 3aggi-Gletichers bis gu bem Bunfte, mo bie fteile Schneefehle amiiden bem Jaggifopf und ber Großen Gillarfuppe in ben Gleticher mundet. Un Diefer Stelle murbe Brofeffor Innball von furchtbaren Steinschlägen überrafcht. Gludlicherweise blieben wir bavon verschont; indes faben wir im Schnee gablreiche Steine, ein Beweis, daß die von Steinschlägen brobende Gefahr in diefer Schneefehle Diefelbe geblieben ift.

Wir verließen hier ben Gleticher, um die Felsen zu unserer Rechten in Angriff zu nehmen, welche ben Fuß des Jazzikopies bilben, und deren Reigungswinkel burchichnittlich 60° beträgt. Anfangs begegneten wir keinen ernftlichen Schwierigkeiten; hier



Abb. 30. Traverfierung bes Alt-Beigtor-Baffes.

mußten Felsblöde mit handen und Füßen erflettert werden, dort waren fleine Schneefelder zu überschreiten, auf denen sich zahlreiche frische Gemöspuren zeigten. Nach Ausfage meiner Führer ziehen die Gemien das alte Beißtor dem neuen bei weitem vor, weil das erstere viel seltener besucht wird. Wenn ich meinen Führers glauben darf, so nennen sogar die Landbewohner das Weißtor in jenem halb französischen, halb deutschen Kauberwessch, das öster bei den Balliser Führern anzutressen ist, den Chamoispaß.

Indes, je höher wir kamen, um so größer wurden die Schwierigkeiten; der Eispickel wurde sehr lästig; denn wir ges brauchten saft immer unsere Hand um uns auf die Felsblöde hinaufzuziehen, welche unseren Weg versperrten. Auf diese Weise kletternd, hatten wir schon eine beträchtliche Höhe erreicht (leider führte ich kein Aneroidbarometer mit mir), als wir plöglich Stimmen über uns vernahmen.

Wir überwinden noch einige Felsen und erblicken unseren Engländer mit seinen Führern, die nicht mehr wissen, wie sie weiterskommen sollen, und die auf uns gewartet haben, um meine Führer um Auskunft zu bitten; es ist morgens 5 Uhr 50 Minuten; wir besinden uns alle in einer sehr eigentimlichen Lage: dicht anseinandergedrängt stehen wir auf einer kleinen Plattform, von den Führern "auf dem Fels" genannt, welche senkrechtz zu der Schneestehle im Norden des Jazzikopses abstürzt. Über dieser Plattform erhebt sich eine salt senkrechte, breite Platte aus nachtem Fels von etwa 8 m Höhe. Es ist unmöglich, dieselbe zu umgehen, weder nach rechts noch nach links. Wir müssen sie überwinden oder nach Macugnaga zurücksehren. Über dieser Platte erheben sich einkrechte Felsblöcke, und die beiden Payot wissen nicht, an welchem Punkte die oberen Felsen zugänglich sind, und in welcher Richtung die Platte am besten zu übergeteren sei.

Meine Hihrer, welche das Alte Weißtor schon überschritten haben, zeigen ihnen gerade über uns einen Felsblock, den man zum Zielpunkt nehmen muß. Unterhalb dieses Felsblock ift in der Platte ein schmaler Riß von wenigen Fuß Länge; aber abgesehen davon, bildet sie eine ganz glatte Fläche, die auf den ersten Blick nirgends Hat für Hände oder Füße zu dieten scheint. Bevor die Platte in Angriff genommen wird, wird der Engländer vom Seile gebunden, während die beiden Lanot durch dasselbe versknüpft bleiben. Der eine derselben beginnt die Kletterei vorsichtig auf allen Vieren und benutzt geschicht den gerüngsten Vorsprung,

ben bie Platte bietet. Er erreicht glüdlich bas untere Ende bes fleinen Riffes, mo feine Sand und auch fein Jug einen guten Stubpunft finden, und bald ichwingt er fich auf ben über unferer Blatte aufsteigenden Felsblod. Als ich ihn flettern fab (übrigens ein etwas aufregender Anblick), mußte ich unwillfürlich an eine Spinne ober an einen Specht benten; er nahm die Blatte mirflich mit vollendetem Gefchick, und man fah, daß er in den Felsnadeln der Mont = Blanc = Gruppe das Klettern gründlich gelernt batte. Oben angekommen, bist er zuerft unfere Tornifter und unfere Gisbeile binauf. Die Reibe, ju flettern, ift nunmehr an bem Englander, und er macht feine Cache nicht übel. In bas Geil gebunden und von Beit gu Beit burch ben erften Banot, von bem man nur Ropf und Urme fieht, aufwärts gebift, fommt er gludlich und unverfehrt ans Biel. Der zweite Banot folgt ihm auf Diefelbe Beife. Auf meine bringenden Bitten benutt auch Burgener bas Geil ber Banot. Cobald er oben angelangt ift, feten bie beiben Banot mit ihrem Englander ihren Marich fort.

Es ift nunmehr die Reihe an mir, die Platte zu nehmen. Burgener läßt zuerst mein eigenes, geprüstes Seil herab; Furrer bindet mich daran, und ich jange an zu klettern. Wenn ich die Wahrheit sagen soll, so benahm ich mich dabei ziemlich ungeschickt; anstatt mich nämlich auf die Knie zu legen, wie die übrigen getan, streckte ich mich in meiner ganzen Länge aus, in der Hoffmung, auf diese Weise leichter zum Ziel zu kommen. Da die Platte jedoch siem einen Füße so gut wie keine Stützpunkte bot, war ich sast außerstande, mir selbst zu helsen. Indes dank meinem Seil und dem starken Arm Burgeners erreichte ich glücklich, wenn auch außer Aten, den oderen Kand der Platte und den Feldblock, sinter dem Papot und später Burgener serseichte Stand genommen hatten.

Freilich war hier oben nicht allzuwiel Plat; benn wir befanden uns auf einem schmalen Felsbande, welches unsere Platte beherrschte. Während Furrer von Alois über die Platte hinaufgehist wurde, ruhte ich ein wenig aus, und zwar mit dem Gesicht gegen die Wand gefehrt. Ich hatte einige recht unbehagliche Minuten verlebt. Meine Führer versicherten nich, es gebe am Matterhorn keine so böse Stelle wie diesenige, welche wir eben passiert hätten. "Am Matterhorn gibt es zwar auch schlimme Stellen zu überwinden," sagten sie, "aber da hat man Seile und Griffe angebracht, an denen man sich halten kann, während hier der nachte Kels überslettert werden nuch."

Rach zehn Minuten setten wir uuseren Marsch fort; es waren zwar immer noch Schwierigkeiten zu überwinden, aber verglichen mit dem, was wir soeben gemacht haben, erschien mir die Kletterei leicht. Oft hatte ich Gelegenheit, den Instintt Burgeners zu bewundern, der stets einen Weg zu sinden wußte, um unzuganalische Kessen zu umgeben.

Die berüchtigte Blatte ift ichon tief unter und, und ich freue mich barauf, bald auf ber Bakhobe zu fteben, als fich eine neue Schwierigfeit zeigt. Über uns erheben fich fenfrechte Relfen, gu unferer Linken fturgen Die Relfen fteil ab, und zu unferer Rechten, unterhalb von etwas überhangenden Relfen, befindet fich ein Schneefeld von entfeslicher Steilheit. Dasfelbe ift nur 10 bis 12 m breit und etwa 70 m lang. Um unteren Rande besfelben fieht man einige ichwarze Kelien aus bem Schnee ragen : barunter gabnt ein furchtbarer Abgrund. Der Englander und feine Führer haben biefen "mauvais pas" icon überichritten; aber die tiefen Spuren, welche fie gelaffen baben, beweifen und, daß ber Schnee infolge ber vorgerückten Stunde anfangt, weich zu werben, und bag Gefahr für und ba ift, beim Uberichreiten bes Schneefelbes eine Lamine gu bilden und auf fürzestem Wege in die Talfohle von Macuanaga gurudbeforbert gu merben. Die Lage mar fritisch, und ich mertte. daß auch ben Kübrern nicht aans wohl zumute mar. Indes, an eine Umfehr murbe nicht gedacht; auch murbe uns die Blatte beim Absteigen noch größere Schwierigfeiten gemacht haben als beim Unftieg. Bunachft werbe ich vom Geile losgebunden und Alois, von Furrer gehalten, beginnt bas Schneefeld ju überschreiten. Borfichtig in die Stufen ber Banot tretend, und ben linken Arm bis an ben Ellbogen in den Schnee ftokend, um jo noch etwas Salt gu haben (man fann aus biefem Umftande einen Schluß auf Die Steilheit bes Schneefelbes machen), erreicht er gludlich ben entgegengesetten Hand bes Schneefeldes, mo er auf einem vorfpringenden Relfen feften Jug faßt. Bon neuem an bas Geil gebunden und von meinen Subrern bringend gebeten, doch ja recht vorsichtig gu geben und feinen Fehltritt gu tun, ber an Diefer Stelle unbeilvolle Folgen haben fonnte, beginne ich meinerfeite, bas Schneefeld gu überichreiten. Indem ich es genau jo mache wie Mois, und die Fuße porfichtig in die Stufen meiner Borganger fete (ich fant babei bis an die Rnie in das Schneefeld), mahrend ich ben linken Urm bis an ben Ellbogen in ben Schnee ftoge, erreiche ich, wenn auch mit flopfendem Bergen, ben gegenüberliegenden Rand bes Schneefelbes, wo mir Alois mit ben Worten: "Sehr gut gemacht, herr," warm bie hand brückt (vgl. die nach einer rohen Stizze bes Berfassers entworfene Zeichnung von E. T. Compton, welche ben Charafter ber Landichaft wie die Situation meisterhaft wiedergibt). Darauf werbe ich von neuem vom Seile losgebunden; dasselbe wird Kurrer zugeworfen, und dieser trifft bald bei uns ein.

Deine Rührer fagen mir jest, baß es im allgemeinen au Diefer Stelle feinen Schnee gebe, es feien vielmehr unter bem Schnee Releplatten verborgen; bas Schneefelb, meldes mir überichritten hatten, merbe über furz ober lang ale Lamine gu Tal geben. Des Schillerichen Bortes gebenfend: "Und willft Du bie ichlafende Lömin nicht meden, jo manble ftill die Strage ber Schreden", und frob, unverfehrt bis bierber gelangt ju fein, fetten mir unferen Beg fort. Babrend mir ruftig aufwarte fletterten. murben une von ber Cima bi Raggi, von welcher une nur bie obenermabnte Schneefeble trennt, einige Juchger gugefandt. Endlich erblide ich über und einige mit einer Schneebaube bebedte Kelfen: es ift bie Bagbobe. Roch einige ichwierige Felfen find ju überflettern, und wir fteben auf bem Alt-Beiftor. Die Engländer und feine Rührer, die furze Beit vor und angefommen find, begrüßen uns berglich. Es ift 11 Uhr 45 Min., b. h. feit unferem Aufbruch von Macuanaga find 10 St. 45 Min, verfloffen. Freilich batte und die Abermindung ber Blatte und die Aberschreitung bes Edmeefelbes viel Beit gefoftet.

Es mar ein ichoner Augenblick, als mir uns nach guter, alter Sitte bie Banbe ichuttelten; benn bie Schwierigfeiten lagen hinter und, und ber Weg über ben Findelengleticher nach Bermatt, ben wir noch por une batten, fam une wie die große Beerstraße por im Sinblid auf Die Schwierigfeiten, Die uns ber Aufftieg von Macuanaga aus gemacht batte. Ginige ichneefreie Felfen boten bequeme Gipe bar. Die Aussicht mar berrlich; freilich hatte fich ber Talfeffel von Macugnaga icon mit Rebel gefüllt, aber die Berge waren gang flar. Mit Freuden begrüßte ich bie Bermatter Berge, bas ftarre Matterhorn, Die ichlante Geleginte bes Binal= Rothorn, die einzig icone Firnpnramide bes Beifhorn und die mannigfach gezachte Rette bes Caasgrates. In nachfter Rabe von uns (nordöftlich) erhob fich die Cima di Jazzi; auf ber entgegengefetten Geite (fubmeftlich) fiel unfer Blid auf Die jaben Gisabstürze ber Fillarfuppe, über welcher fich bas Schwarze Jager= horn und die firnstrablende Norbendivike abhoben. -

13. Die Bewohner der Alpen.

Den Fuß bes Gebirges gürtet fast überall eine reich entwicklie Kultur. Die Vorberge, die mittleren und oberen Täler des Gebirges sind mit Weilern und Gösen bedeckt. Die höchsten menschlichen Wohnungen in den Alpen sind das Wirtshaus am Faulhorngipfel 2672 m, das Posthaus auf dem Stilsser Joche 2760 m, Sommerhäuschen auf der Höhe des Theodulpasses 3322 m und das Becherhaus 3173 m.

Die Bevölserung ber Alpen beträgt 7—8 Millionen. In die offenen Täler sind von der Sbene her die Bewohner eingedrungen: erst die Höhe scheit die Nationalitäten. Der Monte Rosa bildet die Marke zwischen den Deutschen, Franzosen und Italienern; der Mode Tauern trennt die Deutschen und die Slaven. Doch ist nicht selten die natürliche Grenze von den einen oder den andern überschritten worden.

Im allgemeinen jedoch tann man die Westalpen als roma = nifche, die Bentralalpen als germanische, die Oftalpen als slavische Alpen bezeichnen.

Allen ihren Bewohnern find Die Alben ein Erziehungsbaus mit ftrenger Rucht; und es tann nicht fehlen, baf bie Gleichartigfeit bes Bobens ihnen bei aller nationalen Berichiedenheit boch nicht wenige gemeinsame Ruge aufgeprägt bat. Go bleibt fich in ben Saufern ber Sauptebarafter ber Bauart in ben meiften Gegenben gleich. In Dorfern und Martten bat bas Saus ein flachgiebeliges, weit poripringendes Dach, mit Schindeln gededt, Die ohne Ragel burch barauf gelegte Steine feftgehalten werben. Gewöhnlich ift bas Saus aus Solg gegimmert, indem übereinanderliegende Balten an ben Eden ineinander gefügt find. Gin bolgerner Altan läuft um bas Saus an mehreren Seiten, ber Biebel ift mit Schnigwert gegiert. In ber porbern Salfte bes Saufes ift Die Bobnung, Die bintere enthalt unten bie Biehftalle, barüber bie Scheune, ju ber eine flache Brude binauf führt. Die Tenfter find flein, von quabratifcher Geftalt, burch zwei biagonale Gifenftabe geschütt. Unter bem porfpringenden Dache wird bas Solg für ben Winter bicht am Saufe in Die Bobe geschichtet; ber ebenfalls von bem Dache geschütte Altan bient jum Trocinen von Früchten, Bafche und zu bauslichen Verrichtungen. In eifenreicheren Begenben, wie namentlich in Steiermart, merben bie Dach: ichindeln aufgenagelt, und bas Dach erhalt eine mehr fpitige Geftalt; benn bie flachen Dacher find in ben Alpen eben burch bie Ruchicht auf bie lofen Schindeln bebingt. Im untern Borarlberg und gum Teil im Allgäu findet man häufig auch Ziegeldächer. Die besonders in den höheren Gegenden meist zerstreut liegenden Wohnungen werden fast immer nur auf der Sonnenseite der Täler angebracht und kehren auch wombalich ihre Kront nach Süben.

Auch die Tracht ber Alpler zeigt manche gleichartigen Momente. Beiben Geschlechtern gemeinsam ist der Hut, mag berselbe auch nach Form und Farbe in verschiedenen Gegenden sehr verschieden sein. Die Männer bekleidet ein graubrauner Rock aus grobem Bollengewebe (Loden), die Hose ist von Gemes der Ziegenleder oder auch von Loden, reicht turz über die Hüften und läßt die Aniee frei. Der Hosenträger und der Gürtel von Leder, mit Namenszügen und Figuren gestickt, wilden einen wichtigen Teil der Bekleidung. Die Ziest des lose umgeschlungenen Halstuches werden durch einen Ring gezogen. Bis zum Kniee reichende Strümpfe und Schube mit dien benagelten Sohlen vollenden den Anzug. Die weibliche Kleidung hat mehr Abweichendes und ist in manchen Gegenden sehr unschen, besonders durch das hinten kurze Mieder und die salt bis zum Nacken hinauf-



2166. 31. Doriftraße im Berner Dberlanbe.

gezogene Taille. Die Beidaf= tigungen auf ben Alpen find mancher= lei Art. Dhenan fteht jeboch bie Alpen= wirtichaft. Die gabl= reichen Matten find von der Matur felbft aur Biebmeibe beftimmt und fonnen auch von Menichen nur als folde perwertet werben. Der zwar furze, aber bichte und besonders gewürzhafte Gras: unb Kräuterwuchs berfelben aibt ibnen einen bebeutenben Borqua por allen Wiesen und Weiben bes niebern Lanbes.

Aber die Riedrigkeit bes Grafes, die weite Abgelegenheit und die pielfach von Welfenriffen burchfente ober mit Steingeroll überftreute Oberfläche macht bas Abmaben und Trodnen zu Beu meift untunlich Daber bat benn ber Bergbewohner feit undentlichen Beiten ben Brauch gehabt, jur Sommerzeit bas Bieb unter ber Obbut eines Sirten (Gennen) Die entfernteren Datten (Alben) abmeiben gu laffen. Ru biefem Amed ift auf jeber Alp eine Butte errichtet. morin ber Senne mobnt, bas Bieb melft, Butter und Rafe bereitet. auch bas Bieb felbft gur Rot Unterfunft findet. In der Regel bat Die Butte zwei Abteilungen; Die fleinere ift Stube, Rammer und Ruche zugleich, Die größere Stall. Der Auszug (bie Auffahrt) ber Berbe auf die Alp beim Beginn bes Sommers ift ein besonderes Weft für Menichen und Tiere. Die Rübe fennen die Bedeutung Dieses Auszuas sehr gut und find voll Luft, sobald fie nur den Ton ber Glode boren, melde ber am meiften bevorzugten Rub umgebangt mirb. Diefe ichreitet ftola an ber Spite bes Ruges porqui, und man fagt, bag eine folde Gubrerin, wenn man bei einer fpatern Auffahrt bie Glode einer andern Ruh umbinge, fich tot grämen murbe. Der Stier (Munri) mit bem einbeinigen Melfftubl auf ben Bornern beichlieft ben Rug. Der Genne bleibt mabrent ber gangen Beidezeit ununterbrochen bei ber Berbe auf der Alp: feine Bedirfniffe merben ibm pon Reit zu Reit bingufgebracht, und bagegen mit binabgenommen, mas er an Butter und Rafe fabrigiert bat. Die Rückfebr von ber Alp im Berbft ift ein ebenfo bebeutenbes Weft für bie Alpler wie ber Auszug. Matten, auf benen bas Beumachen tunlich ift, werben nicht abgeweibet, fonbern gemäht und muffen bas Winterfutter liefern. Desgleichen fucht man von jedem Blätichen, bas bem Bieb unzugänglich ift, oft mit Lebensgefahr jede Sandvoll Seu zu gewinnen. Das Alpenbeu ift weit nabrhafter als bas ber Chenen. weshalb bas Bieh mit einer weit geringeren Menge febr aut unterhalten werben tann, und feine aromatischen Kräuter geben ber Diich ber Rübe einen besondern Boblgeschmad. Biegen werden auch in beträchtlicher Rabl gebalten; teils geben fie im Sommer mit auf bie Mlp, teils bleiben fie bei ben Wohnungen, um ben täglichen Dilchbedarf zu liefern. Die Schafe find besonders badurch wichtig, baf fie ihre Nahrung noch ba finden, wohin feine Ruh fich magt, und babei bem Alpler ben Stoff ju feinem Lobenrode und Rleifch gur Nahrung liefern. In manchen Gegenden werden höhere Alpen als Beibe für frembe Schafe vermietet; fo tommen befonders Die Bergamaster Schafherben jeben Sommer auf gemietete Beiben.

In ben öftlichen Alben mobnen Genner innen (Schmaigerinnen) auf ber Mim. Begleiten mir fie aus bem Dorfe bortbin. Der langfte Tag bes Nabres ift porüber, bas Gras ... unten" ift icon gemäht und als Seu eingebracht, ber Johannistag ift gefommen, und mit ibm die Reit bes "Auftriebs". Alle Borbereitungen gum Auszuge find getroffen; die Almerin bangt ber Leitfub die Almglode um, und fobald fie ertont, gerat alles Bieb in freudige unrubige Bewegung; es brangt in Saft nach ber Dur. um ins Freie zu fommen, und brullt aus voller Reble. Das ift gleichsam ber erfte Bruft an bie fette Beide. Alle Sausbewohner find verfammelt; ber Bater, bem Die Tranen in die Augen treten, weil er fich von den lieben Rüben trennen muß, auf welchen fein Boblftand beruht, giebt ber Dagb gute Lehren und Beisungen, Die fie ichluchgend anbort. Endlich wird Die ungedulbige Berde mit Dreitoniasmaffer beiprengt, zieht munter binauf, und im Bauernhofe febrt nun auf Monate eine tiefe Rube ein; bie Ställe find leer.

Um so regsamer wird es auf der Alm, wo das Bieh auf weiter Weide sich die würzige Kost sucht. Dort herrscht die Almerin oder Schwaigerin. Sie versteht sich auf die Almwirtschaft aus dem Grunde, sorgt für die ihr anvertrauten Geschößese, ist zwertässig, dem Fause treu ergeben und sehr genügsam. Ihre Hütte ist ein Biereck aus behauenen Baumstämmen, die über- und ineinander gesügt sind; die Lücken hat man mit Moos gesüllt, das Bretterdach mit Steinen besichwert. Nur eine einzige Tür ist vorhanden; die Almerin und die Kühe wohnen nicht nur unter demselben Dache, sondern oft auch zwischen Bänden; aber gewöhnlich hat die Hirtin doch ein Kämmerchen mit einem Herd in der Mitte; an einer Seite besindet sich die feste Betstatt, an den Wänden bängen einige Deiligenbilder.

Den ganzen Tag ilber hat die Almerin vollauf zu arbeiten. Der Morgen graut; die Tiere verlangen nach frischem Tau, der auf der Höhe so reichtich fällt und namentlich in den Alchemillenblättern große Tropfen bildet. Die Schwaigerin ergreift die Melkflübel und öffnet einer Kuh nach der andern die Tür. Bald sind sie alle gemolken und auf der Weide; die Almerin sammelt nun Grünfutter auf geetzenten Grasplätzen, klettert an den Felshalben umber oder holt von Kichen, Mhorn und Buchen Laub herab, das als Leckerbissen dient. So kommt der Mittag heran, und die "Ninderschaft" ist allmählich der Hitte wieder näher gerückt. Hirschaft und Gamsel, Braunäugel und Leberl, die schwarze Mahm, das Dockerl und Wachterl, und wie die Kühe weiter heißen, liegen wiederfäuend im Schatten und gehen zur

Mesterin, sobald sie ihren Namen rust. Diese trägt den schäumenden Kübel der Hitte zu und darf nun erst an ihr Mittagsmahl denken, das aus Brot, Milch, "Topsen", Butter und "Läuterkoch" besieht, dann und wann auch aus Fleisch, das man ihr "von unten hinaus" bringt: denn in Zwischenräumen erscheint ein Hausgenosse, um die von der Schwaigerin bereitete Butter abzuholen. Abends sindet sich die Schar der Kinder zur Nachtruhe ein: sie weiß, daß sie Grünfutter als Abendbost erhält und zum drittenmal gemossen wird. Ist dies vorüber, so herrscht tiese Kube in der Hinz; nur die Bergamsel södes schalber sichlaftrunken im Busche.

Bobl ift es icon auf ber Alm, "wenn's flare Tage bat und 's Bieb g'fund ift"; aber angfilich wird es ber einfamen Bewohnerin ber Butte, wenn bie Sonnenschwule bonnernbe Gewitter erzeugt und suckende Blite die Berbe bedroben. Und wenn bann gar bie Rebel berangezogen tommen! Schwer lagern fich die talten, grauen Dunfte oft tagelang über die Ulm und weichen erft, wenn fie fich in talten Regen auflofen, mabrend auf ben Bergaipfeln Schnee fallt und ber Sturm Floden und Wolfen por fich ber treibt. Dann lägt bas Bieb ben Ropf bangen und bie Schwaigerin ift "völlig gag". Sie mochte lieber unten in ber Rirche ober beim Tange fein. Dur Gebuld: ber Michaelistag rildt immer naber beran, mit ibm gebt bie Almgeit gu Ende; man bentt ans "Abfobeln" und an ben Beimtrieb, und gebt es enblich talein, fo tragt jebe Rub Blumenfrange auf ben Hörnern. Allgemach breitet fich ber Winter ins Tal. und bie Schmaigerin fitt in ben langen Abenben beim Rienfpan am Spinnroden, oft in Gefellichaft befreundeter Almerinnen aus ber Nachbarschaft. Sie fingen Almlieder und erzählen einander, mas fie in ber Commergeit erlebten.

Da hat der einen oder andern einmal der "Ameisler" Grüße von der und von jenem gebracht, und in der Hitte "Unterstand" gefunden. Der Ameisler ist eine Charaftersigur im Gebirge. Er durchsftreist die Wälder, in denen die schwarze Ameise Absälde von Nadelshofz und Pflanzenteilen in solcher Wenge zusammenträgt, daß diese Hausen eine Höhe mitunter von einem Meter erreichen. In ihnen birgt das Tier seine Buppen, die sogenannten Ameiseneier. Diese nuch der Ameisler aus, und seine Ausbeute ist in manchen Sommern so beträchtlich, daß die Händer aus Wien sie ihm mit 200 fl. bezahlen. Aber der Mann versteht sich auch auf sein Geschäft. Er breitet ein großes Leintuch aus, dessen Känder durch Stützen in die Höhe gehalten werden, und legt in die Eden Fichtenreisig. Dann

geht er mit einem Getreibesack, in bessen Offnung er ein weites Sieb angebracht hat, von einem Ameisenhaufen zum andern, saßt ihn in das Sieb, durch welches Puppen und Ameisen in den Sack sasten, und schüttet diesen Inhalt auf das Leintuch. Sogleich tragen die Tiere ihre Puppen unter das an den Ecken liegende Reisig zusammen, und der Ameisser hat nun seinen Zweck erreicht. Er wischt mit einem Lappen über die Ameisen hin, welche an der rauhen Fläche desselben haften bleiben, schüttelt sie dann ins Gras, und die Puppen sind sein. Oft kann er auf derselben Stelle schon nach vierzehn Tagen oder drei Wocken wieder eine Ernte balten.

Das Betreiben ber Alpenwirtichaft fest icon einen gemiffen Wohlftand poraus. Die minder beguterten Alvenbewohner haben pielerlei andere Erwerbszweige. Bei ihrem natürlichen Talente zu mechanischen Arbeiten werden viele funftreiche Schnitzer, geschickte Drecheler: Beschäftigungen, zu benen ihnen bie boberen Alpenmalber bas geschätte Soly ber Rirbelliefer liefern; andere machen Flechtwert aus Strob und anderem Material, ober fammeln Argneifrauter, feltene Steine, Bech und mas fich fonft verwerten lant. In manchen Begenben, wie in Tirol, ift Saufierhandel eine Sauptbeschäftigung vieler Bewohner; fast jedes Tal in Tirol hat feinen besondern Sandelsameig ober sein Gewerbe, mit bem sich ein Teil seiner Angebörigen ben Sommer über umbergiebend beschäftigt. Der Buftertaler manbert als Teppichhändler, ber Lechtaler mit Schnittwaren und Sebensmürbigfeiten, ber Rillertaler mit Leberwaren, ber Borgriberger manbert als Maurer ober Stuccaturarbeiter u. f. m. Auch bas Schlagen bes Holzes in ben Balbern beschäftigt eine große Angabl Alpenbemobner. Die Holsichläger (Holstnechte) bringen gleich ben Sennen ben Sommer fern von ihren Bohnungen gu, nur baf fie an Sonntagen biefelben besuchen tonnen, ba ibre Stamme nicht wie die Berben einer fteten Beauffichtigung beburfen. Gine Lieblingsbeichäftigung bes Alplers ift Die Ragd, früber vornehmlich bie Gemienjagd; unzählige betrieben fie bes Bergnilgens wegen, viele als Erwerb, obwohl ber Ertrag gering, Die Gefahren babei groß maren. Gang besonders lodenden Berbienft bietet fich aber bem Alpenfohne, ben Beruf, Rorperfraft und neigung geschickt gemacht haben, ben zu Taufenben alljährlich in bie Alven ziehenden Hochtouriften als Führer und Träger zu bienen. Gine einigermaßen gunftige "Saifon" wirft bem autorisierten, b. b. von einer Rommiffion bes Alpenvereines geprüften Führer einen flingenben Lohn ab, ber ihm leicht einige Wintermonate gemächlicher Rube gestattet. Go enthält ein Rührer auf ben Montblanc 100 Fr.

für zwei Tage, ein Träger 50 Fr., und selbst in bem billigeren Tirol verdient ein Führer auf schwierigeren Touren bis 10 Gulben ben Tag.

Dem Charafter ber Alpler gibt Webirgeluft und Webirge= leben feine Gigenart. Gehr viele Beichafte, Die im Rlachlande ohne Mübe verrichtet werden, erfordern in den Alpen große Auftrengung und find mit mannigfachen Gefahren verbunden. Die Glemente broben beständig mit ber Bernichtung alles beffen, mas mühfeliger Rleiß geschaffen und errungen bat; ein einziges Gewitter tann bie Felber fußboch mit Steingeröllen überschütten, jo bag bie Arbeit pieler Sabre notia ift, um ben Schaben wieber autzumachen. Aber ber Alvenbewohner leistet diese Arbeit unverdroffen, und vergagt nicht bei bem Gebanten, baß auch biefe Dube wieder vereitelt werden fonne. Die nötigften Arbeiten für ben Saushalt find oft mit Lebensgefahr verbunden. Wenn ein Alpler nach bem nachften Dorfe über ein Bergjoch geht, jo mag er jedesmal benten, bag Dies vielleicht fein letter Bang fei: ein Bewitter, ein Rebel, ein Schneegestöber, bas ihn überrafcht, fann ihn ins Berberben fturgen. Darum ift er por jedem Geschäfte bedacht, fich feinem Schöpfer gu empfehlen, und die äußerlichen Erinnerungszeichen an dieje Bflicht, an benen es in den Bergen nicht fehlt, Kreuze, Seligenbilber, Rapellen, verfehlen ihre Wirfung nicht. Die Stärfe und Gemandt= beit, Die er im fteten Rampfe mit den mächtigen Naturgemalten fich aneignet, find ebenfalls lebhaft in feinem Bemuftfein, und darin liegt der Grund der unter den Alpenbewohnern febr per= breiteten Raufluft. Auch das mechanische Talent der Alpenbewohner findet häufig in ihren die Aufbietung aller und jeder Tätigfeit beanspruchenden Lebensverhaltniffen einen Sporn, ber fie ju allerlei finnreichen Erfindungen treibt. Das Waffer, bas aus bem Brunnen läuft, treibt ein fleines Rad und bewegt fo burch ein Geftränge bie Biege in ber Stube, wogu ber Mutter Die Reit fehlt.

Die Frische, die Lebensfreudigkeit der Alpler offenbart sich in ihrer Gesangesluft. In vielen Gegenden ertönt aus der niedrigsten Sütte Gesang und Zitherspiel. Und welchen fremden Wanderer erfreut nicht jenes weithinschallende Jauchzen und Jodeln aus dem Munde des Seunen und der Sennerin, das von den saftgrünen Matten und sonnigen Grashängen ihm entgegenschallt?

III. Das oberdeutsche Donauland.

1. Die ichmabisch=banrische Hochebene mit dem Jura.

Dem Nordfuße ber Alpen, aus Alpengeröll aufgeschüttet, ift bie oberdeutsche Hochebene porgelagert. Wie in der abnlich gestalteten Schweizer Sochebene, fo fammelt fich auch in ihr alle Bemafferung in einer einzigen, am fernften Rand liegenden Furche, ber Donau. Und erft jenseits biefer Randfurche umzieht fie bie Fortsetzung des schweizer Jura, ber schwäbische und frankische Jura. ichmabifde Sura, in feinem bochften Teile vom Bolle raube ober ich mabifche Alb genannt, ift in feinem Gubmeftenbe mit bem ichweizer Jura und bem Schwarzwalb verknotet. verschiedene geognoftische Natur giebt zwischen Schwarzwald und Jura bie Grenze. Im Norben bes Rheindurchbruches, bei Schaffbaufen, erhebt fich bas bergige Land bes Rlettgau und Begau. Der Sobe Ranben, 922 m. zwifden Schaffbaufen und Stüblingen, giebt von Gubmeften nach Morboften, fällt fteil gum Butachtal ab und tritt fühlich mit einem Borsprunge an bas rechte Rheinufer bei Schaffhausen. Die breite, von tief eingreifenben Schluchten gerriffene Tafelmaffe ift ein treues Mobell ber ichmabiiden Alb. Im Begau liegt eine Gruppe fegelförmiger Trappberge, Die wie Inseln aus bem umgebenden Nagelflue = und Beröllgebilde hervorragen, die Soben = bowen mit bem Schloffe Stetten, ber Sobenftoffeln, ber auf feinem Ruden brei Sugel mit Burgruinen gleich einer breifachen Krone tragt, ber Sobenfraben und ber ichmer zugangliche Sobentwiel. ber wie eine toloffale Byramibe weit über bas Land ragt. Bielleicht fcon feit Romerzeiten ftand bier eine Festung; feit 1538 mar fie in Bürttemberge Befit gefommen. In ihr hielt fich im Dreißigjährigen Kriege ber madere Oberft Wieberholt gludlich gegen alle Feinde.

Beiter nach Norbosten gewinnen die hochwelligen Rüden bestimmte Umrisse und werden zu einer 20-30 km breiten, im Mittel 650 m hohen kahlen Kalksläche. Sie wird von zwei auf dieser Strecke nach gleicher Richtung gehenden Flüssen eingefaßt; im

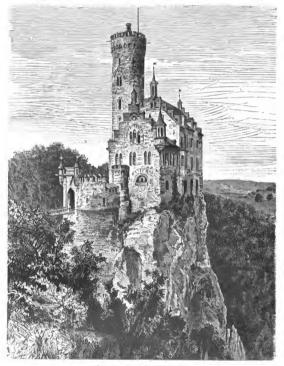
Rordweften vom Redar, im Guboften von ber Dongu. Gegen bas tiefe Nedartal fest fich bie Sochfläche ungemein fteil und ichroff, ftellenweise manbartia ab. Doch ichiefen ans der Band Ralfflote als Bor= gebirge bervor und endigen öfters mit fteilen Ruppen und Regeln, Die nur durch ichmale Grate mit ber Sauptfette in Berbindung fteben. Gegen bas höhere Tal ber Donau bagegen ift ber Abfall fanft und terraffenförmig, doch fo, daß die untere Stufe baufia fteile Talränder und manniafache Borgebirge und Ginbuchtungen bilbet. höchfte Erhebung bilbet am Gubwestende der Beuberg, eine fahle, fteinichte Sochfläche, die durch ben breiten Sochruden ber Baar fich eng mit bem Schwarzwalbe verbinbet.

Der Rüden ber Rauhen Alb gilt für einen ber traurigiten Striche im deutschen Lande. Rauhes Klima, vielfach zerklüftetes Gestein und Kalfgrus, nur an einzelnen Stellen eine bünne Acerkrume, spärliche und meist arme Ortschaften tennzeichnen sie. Zahllose blendend weiße Steintrümmer liegen auf den Ackern, bünne Halme drängen sich



zwischen ben Steinen hervor. Oft trifft man wohl auf weit sich hinziehende Täler, aber kein Wasser sließt darin; nirgends ist ein Flußbett auf dem einförmigen Grasboden sichtbar; schnell verliert sich der Riederschlag zwischen den Steintrummern in Gänge und Söhlen, mit denen das ganze Gebirge durchsetz ist; dagegen brechen

Flüffe am Fuße ber Berge hervor. Aber bie kalte, obe hochfläche besitt auch ihre eigentumlichen Reize, ein hoher Genuß wird bem auf ber höhe pilgernben Wanderer burch ben ungeahnten Gegensat



256. 33. Die Burg Lichtenftein,

bereitet, wenn er ploglich in eins ber tienen Taler gerat, die bei ihrer Enge oben auf bem breiten Gebirgsrücken nicht bemerft wurden. Auf einmal steht er mitten in einer andern Natur: statt der Öbe und Dürftigkeit, Gintonigkeit und Langweiligkeit oben umgibt ihn

jest eine Fülle anziehender Naturdilder und behaglichen Ledens: hier wechseln anmutige Dorsschaften mit reizenden Obsithainen und Gärten ab, dort zwischen herrtichen Buchen und Sichengehölzen fühne Dolomitselsen mit Ritterburgen, und dort wieder frische Wiesen mit Kitaren, ruhig dahingleitenden Bächen. So liegt auf einer steil absitürzenden Kuppe, die in das Schaftal springt, 290 m über der Talsohle, das Schloß Lichtenstein, das Graf Wishelm von Württemberg im Stil einer mittelalterlichen Burg hat erbauen lassen. Auch die Gemächer des Innern sind altertümlich eingerichtet. 1842 vollendet, dietet das Schloß von seinem Turm eine weite Kundscht, die an hellen Tagen die an die Borderge der Alpen trägt. In seinem tresslichen Komane "Lichtenstein" hat Wisselm hauff die alte Burg, welche vordem hier stand, verherrlicht: dankbares Gedenken hat dem Dichter darum auf einem nahen Felsvorsprunge ein Dentmal gesett.

Wanderungen in die Alb und ihre Täler aus den Flachgegenden sind eine alte Sitte; sie geschehen meist im Frühjahre zur Zeit der Kirschblüte. Denn dann ist der üppige, reich bewässerte, mit einem Walde von Obstbäumen besetzte Wiesengrund wie von einem Blütenmeere übergossen, aus dem die Obrfer freundlich wie Inseln hervortauchen.

In gablreichen Soblen öffnet bas Bebirge fein Inneres. Go liegt eine Stunde von Lichtenftein Die gleichfalls burch Sauffs Schilderung berühmt gewordene Rebelboble. Gie ift ein machtiges Felfengewölbe von 23 m Sobe, in welchem aus Tropfftein fich manniafaltige munderliche Geftaltungen gebildet baben. Alliabrlich am Bfingstmontage wird in ber Boble bei Facelichein ein grokes Boltsfest gefeiert; aber ber Qualm ber Faceln bat fich an bem Beftein niedergeschlagen und allen Glang ibm geraubt, fo bag bie Boble baburch eines großen Reizes verluftig gegangen ift. Dagegen in unverfehrtem Glange bes Tropfgefteins ftrablt bie Rarlsboble bei Bfullingen. Sie befteht aus zwei Sauptabteilungen, ber untern und der obern Boble; die erftere teilt fich wieder in die 102 m lange vordere und die 73 m lange hintere Boble. Gine Treppe von 68 Stufen führt in die pordere Boble, in der die iconften Tropffteinfiguren und mehrere ftebende Waffer fich befinden. Die obere fleinere Soble ift ichmer zuganglich; auch fie besteht aus mehreren Bangen und Bewölben mit Tropffteingebilben.

Bum besondern Schmud gereichen der rauben Alb die isolierten

meist mit Burgruinen gefronten Regelberge aus Basalt und Phonolith, welche ber nörblichen Steilwand vorgelagert find.

Der Hohe Zollern, eine Stunde stüblich von hechingen, 855 m hoch, trägt die Stammburg der Hohenzollern. Der erste Burgbau mit dem Kirchlein St. Michael fällt in das 11. Jahrhundert. Dier siedelte sich der jüngere Zweig des alten Grafenhauses der "Zolre" an, als er sich 1227 von der früntsichen Hauptlinie getrennt hatte. 1423 zerstörte der schwäbische Städtebund nach einstähriger Belagerung die Burg dis auf den Grund. Nur die Kapelle blieb steben. Graf Niklas von Zollern unternahm den Neudau; die



Abb. 84. Das Stammfolog Dobengollern.

brandenburgischen Stammvettern halsen den Wiederausbau vermitteln und erleichtern. Warfgraf Albrecht Achilles trug am 21. Oftober 1454 einen schweren Stein dis auf die Spige und legte den Grund zu dem Turme, der noch heute der Warfgrafenturm heißt. Am 29. September 1461 wurde die neue Burg mit dem Kirchlein eingeweißt. Im Laufe der Jahrhunderte indes tam die Burg in Verlauf und wurde 1823 sast ganz abgebrochen. 1846 verdand sich Friedrich Wilhelm IV. mit den hohenzollernschen Fürsten zu ihrer völligen Wichelm IV. mit den hohenzollernschen Fürsten zu ihrer völligen Wichelm IV. mit den hohenzollernschen Fürsten zu ihrer völligen Wichelm IV. mit den hohenzollernschen Fürsten zu ihrer völligen Wichelm IV. mit den hohenzollernschen Fürsten zu ihrer völligen Wichelm IV. mit den hohenzollernschen der Schülffel der wiedergeborenen Burg in Empfang nehmen und die Schülffel der wiedergeborenen Burg in Empfang nehmen und die Einweihung des Ganzen und der beiden Burgsapellen seiern. Bon dem Baue des 11. Jahrhunderts ist nur die Kavelle St. Michael übria. Auch eine evangelische

Rapelle ift porbanden, eine Raferne für eine Rompanie Garbeichüten und die Bedienungsmannichaften ber Geschitte. Malerisch ragen bie Mauern ber Raferne, bes Schloffes und ber beiben Rapellen mit ihren vielen Erfern und Turmfpiten vor bem Auge empor. Im Burabofe griint eine uralte Linbe, Die Konigelinde genannt. Schon ber mit Schangen und Baftionen verfebene Wall bietet eine icone Musficht, noch weitere ber runde, neuerbaute Wartturm. Im Often turmen fich bie reichbewaldeten Bergesmaffen ber rauben Alb. Maleriich auf einem Felsenvorsprunge gegen ben Rollern ichquend fteht bas Rirchlein Maria Bell. Nörblich gieht fich bis Sechingen eine fruchtbare Ebene mit bem Beiligtreugfirchlein und bem Alofter Stetten, welches mit ber Burg burch einen unterirbifden Gang perbunden gewesen sein soll. Die in einem Obstbaumwalbe verborgene Stadt Bedingen im Norben begrengenb, erhebt fich am Abhange eines Bugels bas Francistanerflofter St. Luzen : und barüber behnt fich bie Ausficht bis gegen ben Soben Staufen und ben Rechberg. Westwarts tritt bas Luftichlof Lindich mit feinen malerischen Baumgruppen bervor, im hintergrunde bie blauen Boben bes Schwargmalbes mit bem weit berporragenden Gebirgsgrat bes Aniebis: füblich über ber Sochebene pon Rottweil erbeben fich die fteilen Soben pon St. Georgen, Die bis tief in ben Commer binein im Schneeglange fteben.

Auf ben Hohen Staufen bei Göppingen, 690 m, bautesich Friedrich von Büren 1080 eine Burg; seine Nachkommen nannten sich nach ihr Hohenstaufen. Die Burg überdauerte das Geschsecht; sie wurde erst 1525 im Bauernkriege zerstört, so daß nur noch der Grundriß zu erkennen ist; aber am Berglegel liegt ein Dorf Hohenstaufen. Über einer Seitentstr der alten kleinen Pfarrkirche verkündet noch jett eine Inschrift, daß sie einst vom Kaiser Friedrich durchschritten worden sei. Die Tür ist zugemauert, als sollte nach dem Kaiser niemand mehr durch dieselbe eingehen; auf die Mauer ist das Bildnis des Kaisers gemalt.

Der Hoche Rechberg mit seinen zwei Gipfeln, die durch eine Brude verbunden sind, erhebt sich im Süben von Gmünd 707 m hoch. Auf dem niedrigeren steht das Schloß der noch blübenden Grasen von Rechberg und Rothenlowen und auf dem höheren eine neu erdaute katholische Kirche mit der Wohnung des Pfarrers und Mehners. Die Wallsahrt aber zum "wundertätigen Bilde der schönen Marie" ist uralt.

Das fruchtbare Tal bes Ries, wohl bas Bett eines früheren

Sees, und bas Wörnittal icheiden von dem ichmabischen Jura ben franklichen.

Der weite, sanftgeschwungene Bogen des frankischen Jura beginnt am Wörnitzburchbruch und endigt am Obermain. In seinem östlichen Zuge erreicht er die Donau in der Gegend von Regensburg, wo Naab und Regen münden.

Der nördliche Zug, im engeren Sinne der Franken-Jura genannt, endigt bei Lichtenfels in der keilförmigen Spite des Staffelbergs. Der grotest geformte Berg und der nahe Wallsahrtsort Vierzehnheiligen sind von den Höhen des Thüringer Waldes aus sichtbar, wo das Auge nach der anderen Seite auf dem Brocken ruht. Der Ofthaug geht sehr allmählich zu den höheren Flächen (350 m) an der tief eingeschnittenen Naab über. Daher erzicheint der franksiche Jura, von Osten nach Süden betrachtet, nicht in der Form eines Gebirges, aber, aus dem Nednitz-Negnitztale gesehen, wie eine steile Wand mit zahlreichen Gindiegungen und Borzpringen. Nirgends erreicht sein gipfelarmer Scheitel die Höhe vor 700 m. Das Auftreten des Dolomits gibt ihm indes eigentümliche Formung. Auf der größten Höhe steigen wunderbare Felsen auf, teils aneinandergereicht, teils in phantastischen Formen, wie Ausien von Burgen, Türmen, wie Obelisken oder freistehende Mauern anzusehen.

Der anmutigste und von Reisenden am häufigsten besuchte Teil bes Zuges ift die sogenannte Frankische Schweiz, bas Tal ber Wiesent mit seinen Nebentälern.

Der frantische Jura wird in seiner ganzen Breite von mehreren Klüssen durchschnitten, welche ihre Quelle fern davon im flachen Sügellande haben, wie die Wörnit, Altmühl, Pegnits. "Die Hauptgewässer fließen nicht von dem Gebirge, sondern durch das Gebirge." Es ist ein auffallender Anblick, wenn man sich diesen Durchbrüchen nähert. Der Fluß läuft einer weißen Mauer zu, welche sich seinem Fortlaufe entgegenstellt. Nirgends ist ein Spalt zu sehen; erst wenn man die Wand selbst fast berührt, zerteilen sich die Felsen und lassen das Wasser in schmaler Spalte fort bis zum jenseitigen Whange fließen. Ähnliche Lücken mit jenseitigen Mauern zur Seite und mit stacher Sohle, Kanälen gleich, durchsesen das Gebirge nach allen Richtungen, und badurch entstehen Straßen, tiese Buchten, Einsahrten von der wunderbarsten Korm.

Mit der auf dem linten Donauufer ausgebreiteten Bochfläche ber Oberpfalz, der Kreidebucht der Raab, reicht die Hochebene an das Fichtelgebirge, den Hauptkamm des beutschen Mittelgebirges, heran und schließt bann im süböstlichen Zuge ben Böhmerwald ab, bessen Borhöhen sich mit benen ber Alpen an ber Donau begegnen.

Die schwäbisch bayrische Hochstäche bildet die Miesenbrücke zwischen den Alpen und dem binnentändischen Gebirge; nur namentose Higel, welche die Talsurche der Donaa umsäumen, unterbrechen die weite Aläche. Nach der Mitte zu ist es am edensten, denn mit der Annäherung an das Alpengebrige beginnt wieder einzewisse lannt tauchen einzelne höchen auf, zuletzt ein start zerteiltes hügele und Bergland, die Borstuse der Alpen. Jeder Fernblick gegen Silden wird begrenzt durch ihre am Horizonte verschwimmenden Spigen. Die mittlere höhe der Ebene beträgt 500—650 m; sie ist demnach die höchste Hochstäche in Deutschland und im nördlichen Europa überhaupt. Wenn im Frühling und Herbst Sildwinde wehen, ist die Luchssichtig wie in Italien, und die don der Sonne beschienenen Schneerdramiden alänsen wundervoll.

Bon ben Alpen fturgen mit ftarfem Gefälle bie größeren Rluffe berab. Die Bochebene ift mit Seeen geschmudt, ben Reften jener großen Bafferflut, welche noch in ber tertiaren Beriode bie gange Chene bebedte. In bem gangen Sugellande links ber Rigr vom Rocheliee bis zum Ammerfee mit feinen norböftlichen fleinen Rachbarn ift es. als ob eine gertrummerte ober unfertige Bobenbilbung ben gablreichen Quellen und Bachen ihren natürlichen Abfluß gewehrt batte. Regellofe Sugelaruppen mit fleinen Trodentalern und Beden freugen fich und führen felbit ben mit ber beften Landfarte gerüfteten Wanderer irre, fo bag man bie vielen Seeen innerhalb biefes Striches und bie großen Sumpf- und Moorflachen vor bemfelben als ein notwendiges Ergebnis biefer munderlichen Bobenbilbung begreift. Diefe Riebe, in Bapern Do o fe genannt, findet man aber nicht blof in ben Nieberungen, fondern auch an ben Bergabbangen. Im baprifden Gebirge und Sochlande ift taum ein Fluß, beffen Gaume nicht irgendmo Moos-Eins ber ausgebehnteften ift bas Dachauer grund aufweisen. Moos, beffen Abfluk, bie Burm, fich in bie Rfar ergiefit. Durch Ranalisierung, burch Torfftiche fucht man die Moose troden zu legen, aber noch immer bat Bapern "mit ihrer Urbarmachung innerhalb feiner Grengen ein nicht unbebeutenbes Fürftentum gu erobern". Die Alpenmauer bat mit Trummerftuden ben Boden ber Sochebene ausgelegt. Alle Gefteine, aus benen im Innern ber alpinifchen Bezirte Berge und Felfen aufgebaut find, liegen an ihrem Guge gu fleinen Beschieben abgerundet bunt über- und nebeneinander; nur find

bie Molasseschieten, aus benen ber Boben ber oberbeutschen Hochebene großenteils besteht, vielsach bebeckt von Kiesablagerungen und ben Senssiossen ber Flüsse. Die ganze Hochstäche ist, abgerechnet den Berg- und Höselsaum vor den Alpen, keineswegs durch Bechsel und Annunt der Oberstächenformen anziehend. User und Wasserlauf gleichen sich täuschend salt dei Allen Flüssen; die meisten strömen in gleicher Richtung von Südvest nach Nordost. In den Kalkalpen geboren, hat ihr Blaugrün durch den Zusat, der aufgelösten Kalkerde eine weißliche, seisenatige Tinte erhalten; bei starken Regengüssen und



Mbb. 85. Dadauer Moos (nad Geiftbed),

Gewittern gewinnt dieser weiße Zusat die Oberhand und verdrängt das Blaugrün sast gang. Die User zeigen nicht ein Bild bunten Lebens und konzentrierter Siedelung. Oft sind sie unwegsam und sumpsig, oft steile, zerklüstete Känder, welche die Wildnis des Hochzebirges tief in die Ebene sühren. Darum entwickeln sich Odrefer und Straßen vielmehr seitab der Flüsse. Auch sonst gibt es eine Zahl unfruchtbarer, von Sand und Kalfgrus bedeckter Striche. Doch auch recht ergiebige Gegenden, besonders in mehreren Niederungen, sehsen nicht, 3. B. zeines berühmte Ackerland, welches sich von Regensburg über Straubing als eine weite Ebene bis gegen die Mindung

bes Inn gieht. Sie find die Kornkammern nicht blog für Babern, sondern auch für einen großen Teil von Oberbeutschland überhaupt.

Nach vielen Seiten ift bie Abnlichkeit bes baprifchen Sochlanbes mit bem nordbeutschen Tieflande überrafchend, Erinnerten nicht andere Erscheinungen, insbesondere nicht bier und ba ber Anblid ber Alben. ferner die Raschbeit. Mächtigfeit und die grunliche Farbe ber aus ihnen ber Donau guftromenben großeren Rluffe baran, bag man tief in Gilbbeutichland fich befindet; fo murbe man weit eber in ber Rabe ber Nord- und Offfee zu weilen glauben. Gin Solfteiner ober Medlenburger tonnte vom Beimweb übermaltigt werben, wenn er an ben fleinen Seeen amifchen bem Ammer- und Starnbergerfee manbert, burch biefe Buchenhaine von fo tief gefättigtem, faftigem Grun, wie es nur bie Rabe bes Meeres ober ber Alpen erzeugen fann, über biefe imaragbfarbigen Triften, wie fie nur bem auferften Norben und bem außerften Guben unferes Baterlandes eigen find. Die Moofe erinnern an bie Moore ber untern Ems. Gelbft ber berbe, fraftige Menichenichlag icheut die Barallele feineswegs; ift boch ber Baper ber füddeutsche Bommer genannt worden. Die Armut an Bruchfteinen hat in beiben Strichen bie Bacffteinbauten bervorgerufen. Länderftreden liegen trennend zwischen Diesen beiden Bolen Deutschlands, nirgends ift eine örtliche Bermittelung, ein Übergang; und boch baute man zu München in berfelben, weil bem Bolfsgeifte, bem Boben und bem Daterial entsprechenben Weife, wie an ber Oftfeefüste.

Die Hochfläche ist seit langer als einem Jahrtausend ein großes Schlachtfeld gewesen, ist aber arm an historischen Mesten. Die zahlreichen Burgen des linken Lechusers sind fast alle dis auf die Grundmauern weggetilgt. "Wehr als ein bloßer Zufall ist es, daß in den Gauen, wo die äußeren historischen Denkmale am reichsten bewahrt sind, der historische Eharakter des Volkes am meisten erloschen ist, während in den von monumentalen Trikmmern so arg entblößten großen Landstrichen des Südens und Nordens das lebende Denkmal der historischen Einrichtungen und Sitten am sestellen sich erhalten hat."

2. München.

In ber Mitte ber Hochebene am baprischen Nationalflusse, ber Isar, liegt Baperns Hauptstadt München. Bohl wird der Ort schon 1102 erwähnt, aber die Stadt ist wie das nordische Lübeck eine Schöpfung Heinrichs bes Löwen, der ben Beeinträchtigungen, die

ber banrifche Salzhandel burch ben Boll bes Bifchofs von Freifing in Föhring erfuhr, baburch ein Ende machte, bag er 1156 bie bortige Brude verbrannte, die Boll- und Mungftatte, die ber Bifchof angelegt hatte, gerftorte und diese einträglichen Anstalten nach München verlegte. Go befam München eine Brude, eine Salzniederlage, ein Boll= haus, eine Müngftätte, und bie Reichenhaller Salgftraße murbe bierber geführt. Run bilbete fich eine Gemeinde, und bald mar Munchen mit Mauern und Graben umzogen. Doch gebieh die neue Stadt, obwohl icon Sauptftadt bes baprifchen Oberlandes, nur langfam, ba die Bergoge teils auf ihren Schlöffern, teils in Landshut refi= bierten, bis Otto ber Erlauchte, 1231-1253, feinen Gis in München auffchlug. Die Geftalt ber bamaligen Stadt mar oval; fie batte vier Sauptstraßen und ebensoviele Tore, nämlich bas Bilprechtstor. bas am jegigen Bolizeigebaude bie Weinftrafe ichlog, bas Talbrudtor, wo ber jegige Rathausturm fteht, bas obere Tor, fpater ber ichone Turm, am westlichen Ende ber Raufinger Baffe, und bas Sendlinger Tor, fpater Ruffiniturm am Anfange ber jegigen Gendlinger Gaffe. In ber zweiten Salfte bes 13. Jahrhunderts hatte München ichon eine Gemeindeverfaffung und murde von feinen Fürften. besonders Ludwig bem Bayern, bem es in aller Rot treu angehangen. mit immer größeren Freiheiten begabt. Die Unfiedlungen, welche fich an die Klöfter vor ber Stadt anschloffen, erweiterten fich ju Borftabten, man jog biefe in ben Bereich ber Stadt und umgab fie mit einer zweiten Mauer. Daburch bilbete fich bie außere Stabt, wie fie fich in ihrer Anlage in ber jegigen alten Stadt noch beutlich zeigt. Auf biefe Art erweitert, hatte die Stadt bereits unter Ludwig bem Bagern vier Saupttore, bas Neuhauser-, Schmabinger-, Sendlingerund Martor, und fünf Nebentore, bas Rofttor, bas Neuvefttor, ben Einlaß, bas Angertor und bas Martor, wodurch ber gange Umfang ber jegigen alten Stadt umschrieben ift. Geftalt und Umfang ber Stadt mar nun gegeben und anderte fich im allgemeinen bis jum Ende des 18. Jahrhunderts nicht mehr; aber die Bevölferung, ber Boblftand, die Betriebfamteit ber Stadt maren in ftetem Bachfen.

Nach kurzem Schwanken stellte sich Bayern im 16. Jahrhundert entschieden auf die Seite der alten Kirche. München wurde der Mittelpunkt des Katholizismus in Süddeutschland. Der Dreißigjährige Krieg und die habsburgsichen Erbsolgekriege wirften hemmend auch auf die Entwicklung Münchens ein. Da begann unter Karl Theodor eine neue Spoche, und eine Menge Verschönerungen und Erweiterungen legten den Grund zu dem neuen München. Die alten Besestigungen wurden im Lause der Zeit München. 157

abgetragen; aus ber Festung follte bie prachtige Sauptstadt eines Königreiche ermachfen. Doch erft König Ludwig wurde feit 1825 ber eigentliche Schöpfer von Neu-München; er hat mahr gemacht, mas er als Kronpring einft in Rom verheißen : "Ich will aus Dunchen eine Stadt maden, Die Deutschland fo gur Rierbe gereichen foll, baf feiner Deutschland tennt, wenn er Dunchen nicht geseben bat!" Er lieft eine Reihe von Bauten aufführen, welche bie Bestimmung baben, teils ältere und neuere Runftichate, teils ben religiöfen Rultus, teils Inftitute bes Staates aufzunehmen. In jedem Sauptbauftil ift ein voll= endetes Denfmal aufgeführt und ebenfo reich und geschmachvoll ausgeschmüdt. Minden errang aber auch ben Ruhm ber Wiebergeburt ber Fresto- und Glasmalerei und bes Erzausses, ja es ift überhaupt ein Mittelpunkt beutider Runft geworben. Gine Reihe ausgezeich= neter Runftler murbe nach Danchen gezogen, mit großen Arbeiten beschäftigt; andere jog ber Trieb ju lernen ober ju ermerben nach. Es mag nur an die Maler Cornelius, Raulbad, Schnorr, Sominb, fowie an ben Bilbhauer Schwanthaler erinnert werben. Wie aber bie Beriode bes Ronigs Ludwig im mefentlichen burchaus bem Rlaffizismus angehört, fo begann mit bem Regierungs= antritt bes Königs Dar bas überwiegen ber reglistischen Richtung in ber Runft. Es follte nach bes Ronigs Bunich etwas Neues, Natur= muchfiges geichaffen merben, mabrend bie vorbergebenbe Reit fich porzuasmeije in ber Nachabmung flaffifcher Mufter gefallen.

Marimilians bauptfachlichftes Beftreben ging babin, ben Biffenicaften zu fein, mas fein Bater Ludmig ben Runften gemefen mar. Gelbit Gelehrter und Literat, besonders auf bem Gebiete ber Siftorie, verfammelte er einen Rreis angesebenfter Belehrten in feiner Refibeng, rief miffenschaftliche Anftalten ins Leben, baute Dufeen und veranlagte bie Berausgabe miffenschaftlicher Sammelwerfe von hervorragender Bedeutung. Das Maximilianeum und bas feit 1900 allerdings ber Münchener Rünftlergenoffenschaft überlaffene alte Nationalmufeum find bie bezeichnenden Dentsteine feiner 16 fabrigen Regierung. Der unglückliche Ludwig II., ber einsame Träumer auf bem Throne ber Wittelsbacher, manbte fein Intereffe mehr bem Bau und ber Ausschmudung feiner jum Teil in Beltabgeschiedenheit liegenden Konigsichloffer Neuschwanftein, Linderhof und herrenchimfee ju als ber Entwicklung feiner Sauptstadt; nur bas Runftgemerbe und bas Dlufifleben Dunchens verbankt ihm Anregung und Forberung. Unter ber Regierung bes Pringregenten Quitpold ift bie Ginwohnergahl Munchens von 230 000 auf 562 000 im Jahre 1904 angewachsen, und ein glänzender Aufschwung in jeder Beziehung, der besonders in einer großen Jahl eigenartiger und von feinem Empfinden für eine zeitgemäße Entwicklung der überkommenen Formen, besonders des Barocks und der Gotik, zengender Bauten seinen Ausdrucksiches Aufschlaß Justizipalast, Seidls neues Nationalmuseum, Docheders und Th. Fischers Volksbäder und Schulen, Hauberrissers neues Nathaus, Littmanns Prinzregenten-Theater und Hoschrächaus, und eine große Jahl sich glücklich an diese Muster anlehnender Privatbauten haben München gegenwärtig zu der architektonisch sichhöusten und interessanteisen Stadt Deutschlands gemacht, und Morit Carrière hat unzweiselhaft recht, wenn er sagt: "Ein Gang durch München gibt ein Bild der Bau- und Kunstgeschichte von zwei Jahrtausenden."

Gine Wanderung burch Munchen gibt uns ein Bild feiner Bangeichichte, Die eigentliche alte Stadt Munchen, unregelmäßig. mit breiten Sauptstraffen, aber vielen frummen und engen Seitengaffen, boben Saufern und lebhaftem Berfehr, bildet einen auf bem linten Rigrufer gelagerten Salbfreis. Dem Rluffe nabert er fich burch ben jum Sfartore porfpringenden Stragengug, berührt ihn aber nirgende. Zwischen ber alten Stadt und ber Mar liegen unterhalb ber Saupt-Rfarbrude bie Borftadt St. Anna ober ber Lebel, oberhalb die Siar=Borftadt. Um die Beripherie bes Salbtreifes ift nun Nen-München gelagert: gunachft nördlich vom Lebel Die Edonfeld = Borftadt, burch ben Englischen Garten von der Riar getrennt; im Norden der Stadt die Darimilians= Borftabt, im Beften die Ludwige Borftabt. 1854 legte Marimilian II. Die nach ihm benannte Strafe an, Die von ber Refidens öftlich über die Maximilians-Brude zum Maximilianeum führt und bem Bertebr eine neue Richtung wies.

Der neuesten Zeit entstammt die Pringregenten-Strafe. Sie erichließt die neuen eleganten Stadtteile auf dem rechten Jaruser und iberschreitet den Jus auf der nach ihrem Einsturz beim Hochswasser 1899 neuerrichteten Luitpold-Brüde, einem Geschenke des Pringregenten an die Stadt. Sie führt an dem 1898 errichteten imposanten Friedensbeufmal vorbei und endet vorsäusig bei dem neuen, im strengsten Renaissancestil erbauten Pringregenten-Theater.

Über die Jiar führen sieben Brüden: am meisten unterhalb die vom Englischen Garten nach Bogenhausen führende Mar-Josef-Brüde, dann folgen die nene Luitpold-Brüde, die MaximiliansBrüde, die große Jarbrüde, die Cornelius-Brüde, die Reichenbacher Brüde und am weitesten stromauswärts die Wittelsbacher Brüde. Noch rechnet man gewöhnlich zu München die auf dem rechten Jiarufer gelegene, zu Ansang des 15. Jahrhunderts angelegte Au, welche mit dem unterhalb auf einer Anhöhe gelegenen Haile auf en zusammengewachsen ist. Seit dem 1. Oktober 1854 sind München, Au, Haidhausen und Giesing zu einer Gemeinde vereinigt.

Die eigentliche Stadt ift gang offen; nur einzelne Torbauten sind stehengeblieben (Jiar-, Sendlinger-, Karlstor). Ihren Mittelspunft bildet noch heute ber mit hohen häusern umsetze Mariensplat, der frühere Schrannenplat. Auf biesem Plate befindet sich



2166, 36, Das nene Rathaus in Diinden.

bas nene Rathaus mit der Hauptwache, ein imponierender Backstein-Rohban, bessen vorspringender Mittelban des Oftslügels in der Höhe mit den Statuen der vier Bürgertugenden geschmuckt ist, während der Westsslügel von einem 60 m hohen Turme überragt wird. In der Mitte steht eine von Kurfürst Maximilian I. zum Andenken des Sieges am Weißen Berge bei Prag (1620) gestistete Mariensäule.

In der Borstadt Au zieht vor allem die 1831—1839 im gotischen Stil aufgeführte Pfarrfirche Maria hilf die Aufmerkssamfeit auf sich. Der Turm in durchbrochener Steinmeharbeit ist 79 m hoch; das Inuere entfaltet allen Schnuck des gotischen Stils in den geschmackvollsten Formen: das holzschnikwerk der Altäre und die 19 Fenster von 16 m höhe mit den schönsten Glasmalereien

(Leiben und Freuden der Jungfrau Maria) ziehen besonders den Blid auf sich. Zwischen Jar-Borstadt und Anna-Borstadt auf der Zweikaktenstraße gelangen wir zum Jartore, das an eine angelssächsiche Burgeinsahrt erinnert. Gegründet vom Kaiser Ludwig dem Bayer, hat es 1835 Gärtner restauriert und mit Frestobildern geschmudt, die den Einzug des Gründers nach der Schlacht bei Mühlsdorf 1322, serner eine Madonna und den heiligen Benno darstellen. Die zwei Bogenpseiler sind mit den Statuen St. Michaels und St. Georas aus Sandsein geichmückt.

Muf bem Frauenplat fteht die Metropolitanfirche gu Unferer Lieben Frau. 1468-1488 im fpaten gotifchen Stil erbaut, ein foloffaler Badfteinbau, ber boch über bie Stadt aufragt und mit feiner Groke ben in tleinerem Makftab angelegten Berten ber neuern Baufunft gleichsam trott. Die zwei gegen 100 m boben Turme, mit abgestumpften Ruppelbauben bebectt, find weit in Die baprifche Cbene bin fichtbar und gelten als Babrzeichen ber Stabt. Das Innere ber Rirche ift nach Begräumung vieles ftorenben Beimertes jest in rein gotifchem Stil reftauriert, fo bak ber eble Bau nun in großartiger Ginfachbeit baftebt. Sochaltar und Rangel find Meifterwerte, die fich murbig bem Stil ber alten Chorftuble anichließen, beren Schönbeit nach ihrer Wieberberftellung erft recht gu erfennen ift. Auch bie Seitenaltare find allesamt auf bas geschmadvollste restauriert. Im Chor ift bas Grabmal Ludwigs bes Babern. 1622 über bem viel altern Grabftein aufgeführt. Die Rirche bewahrt feit 1580 die Gebeine bes beiligen Benno (Bifchofs von Meigen), bes Schutpatrons ber Stadt. In ber Gruft find bie Bergoge Baperns pon 1295-1602 beigefetst.

Bor bem Sendlinger Tore erhebt sich auf der weiten Therefienwiese, dem Schauplat bayrischer Boltsseste, seit 1843 die dayrische Ruhmeshalle, dazu bestimmt, die Wissen aller Bayern aufzunehmen, die sich um ihr Baterland verdient gemacht haben. Bon Klenze erdaut, bildet sie eine nach der Stadt hin offene Halle in Huseissonm, 72 m lang, mit zwei vortretenden Flügeln zu 32 m, von 48 fühnen Säulen dorischer Ordnung aus Unterderger Marmor getragen. Die Marmorrelies in den Giebeln und Metopen sind von Schwanthaler. Bor derselben ragt seit 1850 das kolossische eherne Standbild der Bavaria mit einem Töwen zur Seite empor. Die gigantische Gestalt ist 17 m hoch, dis zur äußersten Spize des emporzehobenen (100 Zentner schweren) Kranzes 19 m; sie ruht auf einem 10 m hohen Biedestal, zu dem von der Theresienwiese aus 40 steinerne Stusen emporzehobenen sieher. Das Gewicht des ganzen Standbildes beträgt 1560 Zentner.

München. 161

Auf 66 Stufen steigt man durch das Fußgestell bis zur Figur, und in dieser auf 60 eisernen Stiegen bis in den Kopf, in welchem mehrere Menschen sitzen tonnen. Wir genießen durch die Schallöcher eine umfassende Aussicht. Nechts nach Süden erblickt man die Spitzen der Alpen, ihre phantastischen hörner ragen mächtig empor am blauen Horizont, ihr Schnee glanzt herüber, die Unterberge legen sich in blauen Umrissen vor sie. Links nach Norden erstrecht sich die Stadt, mit ihren Türmen, Kirchen und Palästen und ihren Häuserreihen, zwischen denen allerwärts das Baumwert seine grünen Zweige hervorshebt. Näher an das Sendlinger Tor herangekommen, werden wir erinnert, daß aller Ruhm der Erde Staut und Asch eine Kranken nie erinnert, daß aller Ruhm der Erde Staut und Asch eige meine Krankenhaus, rechts der Begräbnissplag, Er enthält, wie sich milmchen erwarten läßt, auch viele linisterisch ausgezeichnete Gradbenkmäler. Daran schließt sich der neue Gottesacker, von Arkaden umgeben, wie die ktalienischen Campi santi.

Der Dar Josephs-Blas ift feit 1835 mit einem berrlichen Monument bes Ronias Maximilian I. gegiert, welches aus einer brongenen 4 m boben Statue Diefes Ronigs in fitenber Stellung beftebt. Die auf einem mit altertumlichen Baffen geschmudten Bürfel rubt. Die Offieite bes Blates nimmt bas Softheater mit forinthijder Tempelfaffabe, Die Norbseite ber Ronigsbau, ein Teil ber foniglichen Refibenggebäude ein. Gie besteben aus brei Teilen, in ber Mitte liegt bie von außen unansehnliche, im Junern prächtige Alte Refibeng. Bu ihren vornehmlichen Gebenswürdigfeiten gebort bie reiche Rapelle. Gie molbt fich zu einer blauen Ruppel mit Bieraten und Riguren aus vergoldeter Bronge: ber Rufboden ift Mofaitarbeit aus toftbaren Steinen; die Banbe find von Florentiner Mofait und Marmor. Ungablige Coelfteine und Berlen find überall über maffives Gold ausgeftreut. Der gange Altar, Die Leuchter, Die Statuen ber 12 Apoftel. 12 Bafen. 12 Blumenbuiche in Gefähen von Achat. eine mit Diamanten. Rubinen und Berlen überfaete Monftrang, ein aus der Mitte ber blauen Ruppel berabhangenber, vergolbeter, mit Rubinen und Smaragben befetter achtarmiger Leuchter - alles bies ift aus maffibem Silber. Die Schapfammer enthält unter anderm bie Kronen Friedrichs V. von der Bfals und Raifers Beinrich II. und feiner Gemablin Runigunde, Die Kronen bes Ronigs und ber Ronigin (1806 in Paris gemacht), ben großen blauen Saus-Diamanten u. a. Die Reue Refibeng ober ber Ronigsbau. 1826-1835 erbaut, mit einer 140 m langen Front, im Außern bem Balaft Bitti in Floreng abnlich, ift im Innern auf bas reichfte mit Marmorbildwerfen und Fresten geschmückt. Das Geogr. Charafterbilber I. Das beutiche Lanb. 11

große Stiegenhaus enthält bie allegoriiden Gestalten ber acht Landichaften Banerns. Im Erdaeichoffe befinden fich Schnorrs Ribelungenfresten, im erften Stod die Bimmer bes Ronigs mit Bilbern aus griechischen, bie ber Königin aus beutschen Dichtern. Rum Konigsbau gehört bie Allerheiligen = Rapelle, unter Leitung Rlenges in bnaantinischem Stile gebaut. Die Emportirchen werben von acht Marmorfaulen und vier Bfeilern getragen; bie Rapitaler find vergolbet, Die Bande pon Studmarmormofgif, alles reich mit Gold verziert, die oberen Raume mit Gemalben geschmudt, in ben brei Ruppeln bie beilige Dreieinigfeit, in ber erften Gott als Belticopfer, in ber zweiten Chriftus mit ben Jungern, in ber Chornifche bie Wirfungen bes beiligen Beiftes: alles auf Golbgrund, "ein Schmudfaftchen von Geschmad und barmonischer Bracht". Alle Rünfte reichen fich im Ronigsbau die Banbe, um bas Bollendetfte au ichaffen, mas Bracht, vereint mit reicher Renntnis ber Plaftit, ber Freste, ber Entauftif bervorzubringen vermogen. Der Caalbau ober ber De ue Flügel, mit einer 233 m langen Staffabe im venetianifchen Stil bem hofgarten zugefehrt, ift 1832-1842 aufgeführt. Die Gale im untern Stodwerf find mit Bilbern nach homers Obuffee geschmudt. Im Sauptgeschoß ift ber prachtvolle Thronfaal, mit 14 toloffalen, von Schwanthaler modellierten, von Stiglmair gegoffenen, vergolbeten Brongeftatuen baprifcher Fürften unter einer von 20 forintbifden Caulen getragenen Galerie. Der nörblichen Front ber Refibeng gegenüber liegt ber von zwei Seiten mit offenen Artaben umgebene Sofgarten. Die mit ber Refidens verbundenen Artaden find mit berrlichen Fresten geschmüdt, barunter Die allegorifden Darftellungen ber Donau, bes Rheins, ber Mar und bes Dlains. Bu ben übrigen Bemälden ift ber Stoff teils ber baprifden Beidichte und bem griechischen Freiheitstampfe entlehnt, teils befteben fie in landichaftlichen Tableaus, Gegenden aus Stalien und Sicilien barftellend. Die barunter ftebenben Berfe find von Konia Ludwig. Un die Beftfeite ber Arfaben grengt ber Bagar, beffen norbliche Geite, unter ben Raumen ber alten Bilbergalerie, mit Arabesten und entauftifchen Gemalben aus dem griechischen Freiheitstampfe geschmudt ift.

Die Fortsetzung ber Theatinerstraße mit ber Theatinerfirche, welche die jetzige Regentengruft birgt, ist die breite und lange, von lauter Brachtgebänden eingefaßte Ludwigsftraße. Ihr sübliches Ende wird durch die Feldherrenhalle begrenzt, die nach dem Muster der Loggia dei Lanzi in Florenz aufgeführt ist. Gleich am Aufange tritt die linke Straßenseite etwas zurück; dadurch entsteht der Odeonsplat

München. 163

mit dem für Ronzerte bestimmten Obeon. Davor fteht bas Monument. welches die Stadt bem Ronig Ludwig I. gefett bat. Der Monarch ericeint zu Pferbe mit geichwungenem Scepter: zwei Bagen, Die auf Tafeln bes Ronigs Bahliprud: "Gerecht, beharrlich", bem Bolfe zeigen, geben ibm gur Geite; am Godel find Die Allegorien ber Religion, Boeffe, Runft und Induftrie angebracht. Weiter abwärts ftebt das großgrtige Gebande ber Bibliothet, die über 1 300 000 Bande und über 40 000 Sandichriften befonders aus bem Gebiete ber Theologie, ber Runft und ber Architeftur enthält und nachft ber Berliner Die reichste ift, Die es in Deutschland gibt. Die toftbarften Sanbichriften find unter Glastaften in bem Gürftenfagle ausgestellt. barunter viele für die alte beutiche Literatur von einzigem Wert (Benobrunner Gebet, Beliand, Offried, Nibelungenlied, Triftan und Rolbe, Bargival). Die Ludwigstraße führt nach bem burch zwei Springbrunnen geschmudten Universitätsplate und findet in bem Siegestor, einer Nachbildung bes Ronftantinbogens gu Rom, ihren mürdigen Abichluß.

Beitab vom Getummel bes lauten Darftes, auf reigenben Biefenplaten und von buftenben Buiden umgeben, erbeben fich in lautlofer Stille Die Tempel ber Runft, Die allein ichon binreichend find, um die Fremden aus allen Fernen nach Munchen zu gieben. Die alte Binafothef, ein prachtvolles Gebande mit zwei Alugeln. zeigt die geschmachvolle Anwendung der antifen Formen, wie fie in Rom bie Raffaeliche Zeit übte. Dieje Gemalbegalerie befteht aus einer Ausmahl von 1400 Gemalben. Gie fteht ber Dresbner Bilbergalerie an Rabl und Trefflichkeit ber Gemalbe nach, bat aber ben Borgng, baf fie die altbeutiche Malerichule befonders murdig vertritt. Rördlich von der alten liegt die neue Binafothef, ein Berf Beite, 1846-1853 aufgeführt, ber Malerei bes 19. Jahrhunderte gewidmet. Die Glyptothef ift bas Minjeum antifer Bildmerte. Gine ionische Borhalle ladet jum Gintritt ein; Statuen der Bildhauer und Annftbeschützer in ben Nischen veranschaulichen ben 3med bes Gebäudes, bas im Altertum fein Borbild bat, für bas aber griechische Formen rein und finnvoll verwertet find. Der Glovtothef gegenüber erhebt fich in ber Weftalt eines forinthischen Tempele bas Runftausstellungsgebanbe, und zwijchen ihm und ber Glaptothet öffnen fich die 1862 vollendeten Bropplaen, ein prächtiger Torban mit einer breiten Durchfahrt in ber Mitte und Rolonnaben gur Geite, feche borifchen Caulen nach außen und fechgehn forintbijden im Inneren, zu vier Paaren nach links und rechts bin. Reben ben Geiten ragen zwei 35 m bobe Turme. In ben Biebelfelbern findet man Darftellungen, welche fich auf ben griedifchen Freiheitstampf und die Grundung ber baprifch-griechischen Dynaftie beziehen; benn biefer Tatfache zum Gebachtnis ließ Konig Ludwig I. ben Ban nach einem Plane Rlenges ausführen. In ber Rabe fteht bie Bafilita bes beiligen Bonifatius, 1835-50 nach bem Borbilbe romifcher Bafiliten aus bem 5. und 6. 3ahr= bundert durch Riebland aufgeführt. 66 Säulenmonolithen aus Tiroler Marmor teilen bas Innere in funf Schiffe. Die Seitenmande bes Sauptichiffes und ben Chor ichmuden Frestogemalde aus dem Leben bes beiligen Bonifatius. In der Chornifche ift Chriftus, umgeben von einer Glorie von Engeln, mit Maria, Robannes bem Täufer und benjenigen Beiligen bargeftellt, welche für bie Berbreitung bes Chriftentums in Bapern mitgemirft haben. Ungehindert bringt bas Auge vom Gingange bis jum Chor, unter welchem fich bas Grabgewölbe für bie Benediftiner befindet.

Das "neuefte München" bilben bie im Nordoften ber Ctabt entstehenden Biertel, gu beiden Geiten der Rar belegen und von der prächtigen Pringregenten=Etraße burchquert. Sier erhebt fich auch, von einer Reibe anderer Staatsgebaube umgeben, bas mit bem Schluffe bes vorigen Jahrhunderte nach Gabriel Seidle Blanen voll= endete berrliche Mationalmufeum, bas in feinem Außeren ichon die Entwicklung der deutschen Runft harmonisch zum Ausdruck bringt, indem es die verichiedenen Zeiten angehörenden Formen diefret anflingen läßt. In feinem Innern enthält es in mehr als 80 Galen Die berrlichften Schape aus allen Berioden beutider Runft und deutschen Sandwerfes, natürlich unter Bevorzugung bes bem banrifchen Bolfe besonders Gigentumlichen. In Die Bringregenten-Strafe ftoft auch ber "Englische Garten". In ber Beit ber Oppofition gegen ben Beschmad bes ancien regime im Jahr 1800 angelegt, von Nebenflüßchen ber Ifar burchströmt, bietet ber 237 ha große Bart mit feinen berrlichen alten Baumen, die in malerischen Gruppen ober ichattigen Alleen vereint find, eine Fulle reizender Landichaftsbilder und an beifen Commertagen reichliche Gelegenbeit, in Balbestühle ober an Bachesrand Erfrifdung gu fuchen.

Die mittlere Temperatur Münchens ist niedriger als die von Berlin, das Alima oft rasch wechselnd, nicht selten rauh. Damit hängt ohne Zweisel die Leidenschaft des Münchners für das Bier zusammen, das freilich hier in ganz besonderer Trefflichkeit gebraut wird. Er verzichtet dabei auf allen Komfort, sitt auf Brettern und

Raffern in Sausfluren ober ichmutigen Schantftuben: wenn bas Bier nur aut ift. Der Unftich bes Salvatorbieres im Darg ift für ben Münchner geradezu ein Bolfefeft. Richts gleicht dem Bilbe. meldes fich bann auf bem Salvatorfeller beim Racherl entfaltet. Gine unabsehbare, fich ftokenbe, brangenbe, bebenbe, ichiebenbe Menge füllt jeden Raum, Manner, Frauen, Rinder, jeder mit bem Manfrug bemaffnet. Suben und drüben fleine Duftfavellen, welche beliebte Beifen fpielen. Unaufhörliches Sochrufen erichüttert bie Suft: fliegende Sandler, Die "Radi", Rafe, Gier, Bregeln feilbieten. erhöhen den Lärm. Gine Unterhaltung mit den Nachbarn ift unmöglich: jeder finnt auch nur darauf, möglichft viel von dem edlen Boctbran zu vertilgen. Der von Jahr zu Jahr zunehmende Fremdenverfehr hat jedoch neuerdings einen Wechjel im Geschmad bes Müncheners hervorgebracht. Die alten Münchner Bierftuben mit ihrer oft mehr als einfachen Ginrichtung werben immer mehr von mobilicheren und eleganteren Schanfstätten verbrangt. Brauereien, wie bas Sofbraubaus, Bichorr und Gedlmaner, haben valaftartige Gebäude errichtet, Die mit Werfen vornehmer Runft geichmückt find, und - mas das Bunderbarfte ift - ein großer Teil des in München produzierten Bieres wird beute "nach Biliner Art", b. h. ftart gehopft, gebraut und von den Münchnern getrunfen!

Andere eigentümliche Bolfefeite find der Detgeriprung und ber Echäfflertang. Bei jenem bringen bie Menger am Raftnachtemontage in jedem dritten Sabre in feierlichem Aufzuge bem Ronige mit einem großen Sumpen einen Willfommen in der Refidenz, mabrend ihre losgesprochenen Lehrlinge in weißen, mit Ralberichwangen befetten Sofen und Jaden in den Fischbrunnen am Martte fpringen und Ruffe herauswerfen und die banach hafchenden Rinder mit Baffer beipriten. Der Schäfflertang bagegen findet nur alle fieben Rabre ftatt: ibn führen 16-20 Böttgergesellen, mit grünen Samtbarette gefdmudt und Reifen tragend, Die fich vielfach verfcblingen, auf ber Strafe mit Dufit, ale Umfrager, Bortanger, Nachtanger, Reifenschwinger, Spagmacher aus. Auf ber Thereffenwieje wird feit 1811 jahrlich vom 1. Oftober an bas Bentral=Band= wirtich aftefeft ober Oftoberfeft als ein mahres Bolfefeft in Gegenwart bes gangen foniglichen Saufes gefeiert, wobei bie Bolfsmenge oft 100 000 überfteigt. Dann ift die gange Chene und das große natürliche Amphitheater um diefelbe mit Menschen bedectt. Die gange dem Saupttage folgende Boche ift biefem Bolfsfeste gewidmet; reger



Lebensgenuß berricht babei allermärte: an allen Enben ertont Dufif. Ctoß= und Rugelbahnen, Tang und Be= fang, Belte und Buben mit Speifen und Getränken vereinigen fich, zu Benüffen ber verichiebeniten Mrt labend. Gin Pferberennen findet am letten Tage ftatt, und ein Keuerwert beschließt bas gange Weit.

Die Ilmgebung ber Stadt ift obe Sochfläche mit ger= riffenem Riesboden. Buftav Abolf nannte barum Mün= chen einen golbnen Gattel auf durrem Rlepper. Doch feblt der Umgebung feineswegs gang an land= fchaftlichem Reize. Um red)= ten Rarufer fallen mäßige Anhöhen fteil ab. Das 3far= tal ift ein Naturpark voll lieblichen Wechfels: Der Blid auf die Alpen hebt ben Beift über die reiglofe Chene hinaus, die Saufer und Gärten an ben Sebungen und Senfungen bes Jiarufers ericbeinen maleriich und ein= labend, und die grünen Flu= ten ber Sfar raufchen wie ein Gruß aus bem Gebirge.

Gehr lohnend ift auch ein furger Unsflug fübmärts an ben naben Starnberger ober Burm=Gee. Denn wenn auch ichon gang ber banrifden Sochfläche ange= hörend, bilbet ber 55 gkm große Gee boch mit feinen reizenden Ufern und IIm=

gebungen und dem großartigen Hintergrunde, welchen ihm nach Süden hin die Kette der Alpen verleiht, ein anmutiges Johll. Zumal an der Nordseite reihen sich Landbäuser und Obrfer, Parkanlagen und Schösser in dichtem Kranze um den See. Stiller ist das östliche Gestade; an ihm liegt Schloß Berg, wo König Ludwig II. in den Fluten des Sees ein tiestragisches Ende sand. Zahlreiche Schisse und Dampfboote beleben zu jeder Zeit die blaue Flut, über welche die Rottmannshöbe unweit des Oorses Leoni den schössfen Ausblick bis hinad zu den trotzigen Alpenvorbergen gewährt.

3. Das G'fpiel zu Oberammergau.

Beit hinten im bahrischen Hochlande, in einem hohen Tale, das gute Wiesen, aber unergiedige Felder hat, liegt Oberammergau, am Fuße der seltsam zerklüsteten Felswand des Kosel, wo einst in den Zeiten der Nömerherrschaft, den Gebirgseingang zu schützen, an der von Berona herausstillerneben uralten Straße ein sestes Kastell gestanden hat. Jest zählt das Dorf an die 1400 Einwohner; ihre Kunst ist die Hochzscheiten gehen in alle Belt. Aber alle zehn Jahre kommt alle Welt nach Oberammergau, das "G'spiels" dort anzusehen, eine dramatische Aufstührung der Passion Christi, zu der die Oberammergauer in Pestnot im Jahre 1633 sich verpstichtet haben.

So ziemlich das ganze Dorf wirkt mit. Früher schlug auch ein Oberammergauer Zimmermann jedesmal das Theater aus, wie auch alle äußeren Verrichtungen, wie das Malen der Deforationen, die Anfertigung der Kostüme, soweit möglich, von Oberammergauern geleistet wurden. Heute hat man schon gelernt, sich den Ansprüchen der alle zehn Jahre in großen Scharen in das Tal strömenden zahlungsskiegen Fremden an Komfort und Ausstatung eines Theaters anzupassen, und schon für das Festspiel 1900 ein großes seites Theater mit 4200 beguemen Sigplägen errichtet.

Die Bühne zerfällt in sechs verschiedene Teile. Die eigentliche Mittelbühne ist durch einen Borhang geschlossen, oben gedeckt, und hat gleich andern Theatern wandelbare Desorationen. Auf ihr spielen alle Scenen, bei denen der Wechsel des Schauplates durch die Beränderung der Desoration vergegenwärtigt wird. Dieser Mittelbühne ichließen sich rechts und links schmale Häufer mit Baltonen an, links das Haus des Polepupriesters hannas. Unch vor ihnen spielte ein Teil der Handlung. Neben diesen Gebäuden gewähren zwei offene Torbogen den Blick in die Straßen der Stadt Ferusalem. Bor dem Ganzen befindet sich die vorn offene Vorder-

bühne mit einer Breite von 24 m und einer Tiefe von 5 m. Dieselbe ist zunächst für den Chor und sur dieseinigen Vorstellungen bestimmt, welche einen größeren Raum ersordern. Da der Borhang der Mittelbühne eine Straße zeigt, so stellt das Ganze bei herabzelasienem Borhange die Stadt Jerusalem vor. Bei ausgezogenem Vorhange aber bilden wirkliche Berge mit Wald und Wiesen den hintergrund. Die Morgensonne sendet goldene Streisslicher in die Straßen der heiligen Stadt; die Lerchen wirbeln über ihr, und aus der Ferne klingen die Glocken der Herben und schalt das Brüllen der Rinder. Dies alles aber stört weder die Darsteller, noch den Verlauf der Sandlung.

Das gesamte G'spiel besteht aus vier hauptabteilungen. Die erste beginnt mit dem seierlichen Einzuge des heilandes in Jerusalem und erstreckt sich dis zu seiner Gesangennehmung. Die zweite umsaßt die Geschichte von da dis zum Berhör Jesu vor hannas. Die dritte endet mit dem Tode Jesu und die vierte zeigt die Auferstehung des hern. Jede dieser Hauptabteilungen umsaßt wieder mehrere Handlungen und Seenen aus dem Leiden Christit, die durch "Bordiber" aus dem Alten Testamente eingeleitet werden. Die einzelnen Gruppen werden durch den Chor nach dem Bortrage des Thorsührers in mannigsachen Gesängen vorbereitet und durch die Begleitung der Musik aufs wirksamste gehoben.

Bieberhofte Böllerschüffe verkünden den Beginn des Schauspiels. Nach einer Onvertüre, welche die Dorfunusikanten aufführen, erscheint ein Chor von vierundzwanzig Personen, dessen Gesang auf die lebenden Bilder ausmerksam macht, die hinter dem jetzt ausgehenden Borhange sichtbar werden; zuerst rechts die Auskreidung Wanns und Evas aus dem Paradiese, und links der gehorsame Abraham, vom Engel am Opfer seines Sohnes verhindert; dann, nachdem der Borhang gefallen und wieder sich gehoben, das Areuz und vor ihm vier betende Gestalten. Darauf fällt der Borhang abermals und der Chor verkäßt nach einer Ausserverung an die Zuschauer, dem Kampse des Berjöhners für die Welt ausmerksam zu solgen, die Bühne.

Nun beginnt das eigentliche Drama mit dem Einzuge Christi in Jerusalem. Im hintergrunde der Mittelbühne erscheinen in dichten Massen. Frauen und Kinder, mit Palmzweigen in der Hand und mit sautem Hossanarusen den heiland begrüßend, der endlich selbst erscheint, inmitten seiner Jünger auf einem Esser eitend. In ein blaß violettes Gewand und einen karmoisinroten Mantel gekleidet, sitt er auer auf seinem Tiere und kteiat ab, sobald er auf der Vorder-

bilhne angelangt ift. Die Rolle wird vortrefflich gespielt; alle Bewegungen sind ungesucht und natürlich, die ganze Handlung im frömmsten Stile.

Nachdem auf der Mittelbilihne der Borhang gefallen und wieder aufgezogen ist, erblickt man den Borhof des Tempels und in demselben die Krämer und Wechsler mit ihren Tischen, ihren Lämmern und Tauben. Christus tritt unter sie, droht ihnen, stürzt ihre Tische um und ergreist endlich, nachdem die Handelsleute, unterstützt von den Schristgelehrten, lange und heftig mit ihm und dem Bolke, das sür ihn Partei nimmt, gestritten, ein Seil, macht eine Geißel daraus und treibt die Krämer hinaus, während die befreiten Tauben davonsliegen.

Das nächste lebende Bitd zeigt die Söhne Jakobs, wie sie über das Berderben ihres Bruders Joseph ratschlagen; die solgende Scene die Priester und Schriftgesehrten, welche sich über die Tötung Jesu besprechen. Sie sigen dannas und Kaiphas, der erstere weiß, der andere rot gekleidet, beide mit hohen goldenen, breit gespaltenen Priesternnützen. Alle, Oberpriester und Pharister, Krämer und Könner, Heilige und Engel, sprechen in oberbayrischer Mundart und spielen so frisch drauf los, als sei es das natürlichste won der Welt, daß es damals in Jerusalem ganz ebenso zugegangen sei, wie so viele Jahrshunderte später in Oberammergau.

Die Borbilder, wie Tobias von seinen Eltern Abschied nimmt und die Braut des Hohenliedes über den Berlust ihres Bräutigams klagt, bereiten auf die Scene vor, in der Christus von den Seinen icheidet,

Die fünfte Gruppe enthält das Bild, wie der Herr dem Bosse Fragel das Manna und die Weintrauben des gelobten Landes spendet, und darauf die Abendmahlsscene, welche ganz nach Leonardo da Bincis Gemälde dargestellt wird, nebst der Fuswaschung.

In der sechsten Scene empfängt Judas seine Silberlinge. In der siebenten sieht man erst Adam im Schweiße seines Angesichtes sein Brot essen und dann Jesum im Gebet am Ölberg blutigen Schweiß vergießen. Es solgt die Gesangennehmung, das Berhör Christi vor den Balkonen, Betri Berseugnung, die Berzweissung und der Selbstword des Judas und die äußerst lebendig dargestellte Scene des Aufruhrs, den die Briefter im Bolte erregen, als Herdes und Pilatus Christum wegschieken. Alle Scenen werden mit einer ins einzelne gehenden Genauigkeit und mit einer Natürlichteit durchgespielt, welche komisch wirken müßte, wenn die Spieser nicht selbst von der frömmisten

Hingebung an ben Gegenstand erfüllt wären. Selbst ber Hahnenschrei bei ber Berleugnung bes Betrus wird von einem ber Mitspieler täuschend nachgeahmt.

Am tiefsten ergreisend wirft "die Kreuzigung". "Die Scene auf Golgatha steht in schlichter Erhabenheit vor uns. Der Borhang der Mittelbühne ist ausgerollt. Die beiden Schächer sind schon ans Kreuz gehestet, Christus aber wird eben ausgerichtet. Weinen und tieses Schluchzen bezeichnen die tiese Rührung der Zuschauer. Die römischen Kriegsknechte würseln um das Gewand des Herrn, wir



Mbb. 38. Jefus bor Bilatus.

hören den teustischen Spott der Juden und die letzten Worte vom Kreuze; der heiland neigt das haupt und gibt den Geist auf. Erdbeben und Zeichen solgen. Hierauf werden die Gebeine der Schächer mit Anitteln gebrochen, was wir immerhin mit Gleichmut ansehen können, weil die Anittel elastisch sind; dann tritt Longinus heran und durchsticht mit der Lanze die linke Seite des Herrn, aus welcher sosort Blut sließt. Endlich solgt, nachdem die Schächer herunterzenommen worden und Römer und Juden die Bühne verlassen haben, die Ubnahme Christi vom Kreuze in stiller Würde. — Zwei sinnige Zwischenspiele treten nun ein: Jonas wird von dem Walsisch gesund ans Land gesetzt, danach zieht das Bolt Istael trockenen Fusses durch

bas Note Meer. Frohen Herzens sehen wir nun Christum auferstehen. Das Schauspiel schließt mit einer schönen allegorischen Borstellung, ber Berberrlichung ber Stiftung bes Neuen Bundes.

Die Anmergauer haben ihr Spiel unter Schmerzen geboren und lieben es auch danach. Es ist ein erstaunliches Werk sür eine nicht sehr wohlhabende Landgemeinde von nur 1400 Seelen, dieses große Orama mit all seinen Beigaben in so würdiger Gestalt uns vorzusühren. Wie viel Eiser und hingebung, wie viel Verlust an Arbeitsstunden und Erwerb gehörte dazu, dis dieses Orchester, bis dieser Chor, die plastischen Darstellungen, die dramatischen Auftritte so zu einheitlichem Zusammenspiel eingeübt waren, und dies von Schnizern, von Greisen, Wännern, Weibern, Kindern, von mehreren hundert Personen! Wir sinden es daher in der Ordnung, daß die Meister stolz sind auf ihr Wert, das so wohl gelungen."

4. Die Donau.

a. Bon der Quelle bis Regensburg.

Wie ber Rhein die schweizerische Hochebene von Often nach Westen, so umsließt die Donau die schwäbisch-baprische von Westen nach Often. Während jener, zweimal mächtige Gebirgsgrate durchichneibend, der Durch brecher unter den deutschen Flüssen genannt werden muß, ist die Donau nur die Begleiterin der Gebirge. Zwar sehsen auch ihr Durchbruchsstellen auf beutschem Boden nicht zung danz, doch sind sie kurz und zwingen den Strom nicht zu solchen Sewaltatten, wie sie der Abein auslibt.

Bu Donaueschingen, auf bem Hose bes Fürsten von Fürstenberg, besindet sich ein runder, mit Mauerwert eingesafter und mit Eisengittern umgebener Brunnen, zu dem man auf Sutsen hinabsteigt. Unten wallt die Donauquelle aus der Erde. Bon dem Brunnen sührt zur Brigach, die am Hirzwalde über St. Georgen entspringt, eine Kastanienalse; unter derselben wird der Abssuß des Schlosbrunnens in einer Röhre unterirdisch weitergeführt und tritt erst wieder beim Abssuß in die Brigach zu Tage. Bon Stund an sührt dieselbe den Namen Donau und vereinigt sich unterhalb Donaueschingens mit dem bei Martinskappel nordwestlich von Furtwangen entsprungenen Schwarzwaldbach Brege. Der vereinigt Fluß behält anstangs die Richtung der Brege nach Südsten bei, als wolle er nach dem Rhein oder dem Bodensee. Bald wendet er sich aber nach Nordosten, und

biefe Hauptrichtung halt er auf bem oberften Laufe bis Ulm und noch weiter inne; benn auf ben Often bleibt ber Strom immer gewiesen.

Sinter Tuttlingen beginnt ber Durchbruch burch ben fcmabifchen Jura, und bamit eine anmutige, aber noch menig befannte Bartie bes oberen Donautales. Querft begleiten ben Rluft abgerundete Sugel und Berge, mit groferen und fleineren Felfengruppen überfaet, welche oft bom Baffer aus jur balben Bergbobe ppramibalifch auffteigen. Unterhalb bes Schloffes Bronnen, bas auf einem ichrag abgeplatteten Felfen, ber nur burch eine Brude mit ber Talmanb aufammenbangt, liegt, ichlieft die Donau eine Riederung balbinfelförmig ein, auf welcher man eine große Rirche und weitläufige Bebaube erblictt. Das ift bas fafularifierte Auguftinerflofter Beuron. jest wieder mit Benediftinern besett, bei benen man ben echten alten Rirchengesang am beften in Deutschland boren fann. Balb verengt fich bas Tal wieber und nimmt faft ichluchtenartigen Charafter au. Auf beiden Seiten erheben fich bobe Relfenmande, oft bis 100 m fentrecht aus bem Baffer auffteigend, balb rauh und gerflüftet, mit porfpringenden Binfeln, balb mehr mandartig fortlaufend, oben auf ber Stirn aber burchaus von bem ilppigen Baumwuchs übermuchert, ber die Taler ber ichmabischen Alb darafterifiert. Aber auch burch Die Steinmaffen baben fich überall grofere und fleinere Buich- und Baumpartieen Babn gebrochen, welche mit ihrem marmen Grun einen febr lebhaften Rontraft zu ber fablgrauen, öfters ins Belbliche fpielenden Farbe bes Jurafalts und ber mehr rötlichen bes Tufffteins bilben. Un anderen Stellen bagegen bebedt ber bichte Balb ganglich bie fteile Talfeite, und aus ibm bervor ftarren bann, icharf abstechend gegen bas fanfte Grun ber Birfen und Buchen, Die riefigen Relsblode ober ftreden auch wohl ichlante Gaulen in die Luft. Unten aber gieht fich in Schlangenwindungen bas enge Tal fort, indem es amifchen ber flarbunteln, von Buichen beichatteten Donau und ber ichmalen Strafe nur einen faftig grünen Biefengrund und bier und ba ein gang flein wenig Aderfeld übrig lagt. Denn bie Enge bes Tale, mo Überichmemmungen feine feltene Sache find, geftattet auf bem faft überall nur außerft menig über bas Baffer erhöhten Talboden teine erfolgreiche Bebauung, und nur febr fparlich finden fich ein paar Dorfden im Tale entlang. Deshalb tann es einem benn auch begegnen, bak man ftundenlang auf bem einsamen Wege tein menichliches, ja fein lebendiges Befen erblickt. Daber ftammt auch ber beengende Rauber, ben biefe in fich abgeschloffene Gegend auf ben

Sinn bes Banberers ausubt, vermehrt burch bie gablreichen Ruinen, Bang eigentumlich ift bie Lage, Die bas Schlof Bilbenftein bat: pon ber Sochfläche führt über einen geringen Spalt eine Rugbrucke auf einen Relfen, ber einen Teil ber Schlofigebaube tragt. Durch weite Rluft von bem erften getrennt, fteigt bicht an ber Donau ber fteile Fels auf, auf bem bas eigentliche Schloft ftebt. Beibe Relfen find burch eine Rugbrude perbunden, welche in ber Mitte auf einem ichlanten. boch aufgemauerten, vierectigen Bfeiler rubt. Unweit einer anbern Berengung findet fich Schlok Berrenmag, bas unter feinen Burgberren einen Minnefanger gehabt bat: weiter abwarts bampft bas Gifenmert Dieragrten. Bon bier beginnt eine fcone Strafe, Die öfters die Felsenvorsprünge in fleinen Tunnels burchfest. Noch einmal bei ber Ruine Dietfurt verenat fich bas Tal. Wieber er= weitert es fich bei Ingithofen, bem ebemaligen Rlofter; Bartanlagen begleiten die Talfeite. Im erweiterten Beden umichlinat ber Flug bas romantifch mit feinem Schloffe auf und um zwei Relsbugel gelegene Sigmaringen. Der Durchbruch, in bem ber Fluß auf ben Rilometer 2 m Gefälle bat, ift pollenbet.

Bon Sigmaringen bis Sigmaringendorf nimmt das Donautal den Charafter des Riedes an. Schwärzlicher Moor- und Tiefgrund, mit Wiesen- oder Ackerseld bedeckt und zwischen Fichtenwaldung eingeengt, dietet einen sehr einsörmigen Anblick. Nur noch einmal, bei Zell, wird das Tal eng und von steilen Ufern begrenzt; es ist die Stelle, wo die Donau zwischen der Alb und dem nahen Bussen hindurchgeht. Bon Munderkingen dis Ulm sind die User wieder flach; der Grund ist jumpsig, mit Tors Tal Moor und einer Menge von sogenannten Altwasseräden bedeckt.

Bei Ulm, bas noch 468 m hoch liegt, wird die Donau burch bie Blau und Filer gestärft; es beginnt nun ihre Schiffbarkeit.

Bis Regensburg fliest sie in nordöstlicher Hauptrichtung. Oberhalb Ulm öffnet sich das und zur Rechten und bleibt so gesöffnet, indem der Strom Ebenen, zum Teil sumpfige Anstauungen dis zu Meilenbreite durchzieht. Zur Linken begleitet dis Regensburg der Abfall des schwädischen und franklichen Jura den Strom unsmittelbar. Hier und da tritt der Höhenrand zur Linken weiter zurück, o von Ulm dis Donauwörth, oder verslacht sich zu völliger Ebene, wie um Ingolstadt. Entgegengesetzt treten einigemal höhen des linken Users auf das rechte über. 10 km unterhalb Ulm dehnt sich am linken User die Gundelfingen, am rechten die zur Lechemündung, das sumpfige, meist mit Riedgras bewachsene Donaus

Rieb. weiterbin bas Dongu = Doos zwifden Reuburg, Ingolftabt und Schrobenhaufen, welches feit 1778 jum großen Teil für die Rultur gewonnen und mit Rolonieen bedeckt ift. Auf einmal aber andert fich Die Uferlandichaft völlig; Felfen erheben fich auf beiben Seiten, meift mit buntelm Nabelhols bebectt. In biefer Stille und Ginfamteit, am wildschauerlichften Buntte liegt bas Benediftinerpriorat Beltenberg am Enbe ber ftollenartigen Relfenboble Relbeim, auf bem Berge barüber bie Rubmesballe. Balb folat indes eine neue Ginenauna bei Abbach, mo bas Donautal nur gegen 400 m breit ift. Mit furger Benbung nach Norben erreicht jest bie Donau Regensburg. einen febr michtigen Buntt für ben Dongulauf. Babrend pon Ulm bis Regensburg nur Floke und fleine flache Schiffe und Dampfboote ben Rlug befahren tonnen, wird er bier icon für eine entwickelte Dampfichiffahrt und für größere Schiffe, welche über 1000 Bentner tragen, brauchbar. Die Strombreite, Die gwifchen Ulm und Donaumorth nur 80-100 Schritt betrug, bat fich bei Regensburg gu 300 Schritt ermeitert. Da die Donau bier am nachften an bas mittelbeutiche land berantritt, fo mußte fich bier icon in altefter Beit ein Sanbelegentrum ober- und mittelbeutiden Berfehre bilben.

Bon Donauwörth bis Relheim, auf einer Strede von 90 km, empfängt die Donau jur Linten feinen erheblichen Bufluß. Dann aber mündet auf einer Strede von 20 km in gerader Richtung eine aus brei Gliedern bestehende Flufgruppe, die Altmubl, die Naab und der Negen, hinein.

Doch sind es die Zuslüsse des rechten Ufers, welche bis zu ihrem Austritt aus Deutschland der Donau den reichlichsten Zusluß von den Alpen bringen und die Mischung mit dem Grün der Alpengewässer. Dadurch wird auch die Donau in gewissem Sinne zum Alpenftrome. Während Rhein und Bo sich dald von ihren Alpenwegwenden, bleibt die Donau ein treuer Begleiter der nördlichen und vogwenden Alpen, ninmt die Wehrzahl der nördlichen und alse östlichen Alpen, minmt die Wehrzahl der nördlichen und alse östlichen Alpengewässer auf, und wenn ihre freilich häusig trüben Gewässer einmal vollständige Klarheit erlangen, so gibt ihnen ein blasses Grün einen Anslug alpinen Charasters.

Die vier Alpenfluffe ber hochebene bilben zwei Flufipaare, Iller und Lech, Ifar und Jun.

Der Lech (Licus), der alte Grenzfluß zwischen Schwaben und Babern, entfließt dem Formarinsee unter der Roten Wand in einer höhe von 1725 m. Sein Tal, an bessen Kante auch die Filer

entspringt, ist bis Neutte ein Längental ber Kalfalpen; die Talsohle ein Kiesbett, durch welches der grüne Fluß in Schlangenwindungen, viele Kiesinfeln und Sandbänke umschließend, dahinzieht. Oberhalb Reutte erweitert sich das Tal beckenartig; denn auch hier flutete früher ein See. Nun wendet sich der Fluß nach Norden, durchbricht auf der Strecke von Reutte dis Füssen fünf vorgeschobene Kalkalpeniegel in einem Quertale und bildet eine Biertessunde oberhalb Füssen einen Fall und die schönfte Stromschnelle auf deutschen Boden: in schäumenden Gischt ausgelöst drängt sich der Lech mit tobendem Brausen zwischen den Kelsen durch.

Bwischen bem Lech und seinem größten Nebenflusse, ber Wertach, oberhalb Augsburg, liegt das Lechfeld, eine ununterbrochene fruchtbare Fläche, ganz ohne Baum und Strauch. Alles ist Ackerland und Wiese, aus denen die weißen Dörfer hervorschimmern. Auf diese Ebene blickt bei klarem Wetter die ganze Kette der Allgäuer Alsen majestätisch nieder, und das berühmte Schlachtseld erscheint ernster und großartiger, als jenes unter den Pyramiden. Hier erlagen die Hunnen, hier siegte Gustav Abolf, hier ward im spanischen Erbfolgefriege und in den französisch öfterreichischen Kriegen oft gekämpft.

Bon Regensburg an schlägt die Donau, durch den herantretenden Baprischen Wald genötigt, die Richtung nach Südosten ein, welche sie im allgemeinen dis zum Knie von Waizen in Ungarn beibehält. Sie windet sich zunächst in Krümmungen durch Wiesen und Felder; zur Einken steigen Berge, hier und da mit Reden befränzt, auf: rechts dehnt sich eine fruchtbare, kornreiche Fläche hin, aus welcher zahlreiche Kirchlein emporragen. Bald treten die Höhen dich aus Welcher wir fahren an den umfangreichen Trümmern des alten Schosses Uher; wir fahren an den umfangreichen Trümmern des alten Schosses Vonaustauf hin, die die 3 zum Ufer herad mit Gärten und Weinbergen umpflanzt sind. Hier hierheit die Regensburger Bischöfe Hof, wie jetzt in dem neuen Schlosse an der Oonau der Fürst von Thurn und Taxis.

b. Die Walhalla.

Auf einer riesenhaften Terrasse bei Donaustauf erhebt sich ber "Tempel beutscher Ehren", ber Prachtbau ber Balhalla. "Bom Juse des Berges sühren breite steinerne Treppen, nach beiben Seiten auslausenb, zur höhe hinan. In der Mitte diese prachtvollen und großartigen Treppenbaues befindet sich die "Palle der Erwartung" mit den Brustibildern noch lebender Zeitgenossen. Auf dem Gipfel des Berges angelangt, sieht der Wanderer vor den gewaltigen Pforten

bes aus grauem unpoliertem Marmor erbauten, rings mit dorischen Säulen umgebenen Tempels, welcher ein großes längliches Viereck bilbet und dem Parthenon Athens ziemlich genau nachgebildet ist. Die beiden geräumigen Giebelselber, das nörbliche und das sübeliche, sind mit Darstellungen des ersten großen Freiheitskampfes der Deutschen gegen die Kömer und der Wiederherstellung Deutschen nach dem letzten Freiheitskriege gegen Napoleon geschmück, und zwar in Gruppen von Marmorstatuen, gesormt von Schwanthalers Meisterhand. Im nörblichen Giebel ist die Germannsschlacht dars



2166. 39. Die Ralballa.

gestellt. Da sieht man in der Mitte Hermann den Cheruster in übermenschlicher Größe, mit Schild und Schwert, den Blick dem Feinde zugewandt, auf eroberten römischen Feldzeichen stehend; um ihn sind die Helden, der Sänger, welcher den Schlachtgesang ansitimmt, die begeisterte Seherin, deren Blick in die Zukunst dringt und eine andere deutsche Frau, welche den Helme alten siere nober deutsche Frau, welche den Helme alten siere nehmen helben bekränzt. Dieser Gruppe gegenüber sieht man ben Untergang der besiegten Kömer mit ihrem Feldherrn Barus, der sich das Schwert in die Brust stößt, um den Tag des Unglücks und der Schwach nicht überleden zu müssen. In der Witte des süblichen Giedelselbes erblicht man die majestätische Gestalt der Germania mit dem Schwerte in der Hand thronen, zu welcher von beiden Seiten her deutsche

Krieger mit ben Bundesfestungen tommen; in ben beiben Eden biefes Giebels find die beutschen Grengen finnbildlich bargeftellt.

Tritt man nun voll gespanntefter Erwartung in bas Innere Diefer maieftätischen Rubmeshalle, Die bas Licht von oben burch Offnungen in ber Dede erhalt, fo wird man von ber Sobeit, bem Glanze und ber tunftsinnigen Barmonie bes Gangen entgudt. Der Fufboden ift aus buntein Darmor mofaitartig gusammengesett, brei Suschriften find ihm eingefügt - bas Jahr bes Beichluffes 1807, bas bes Beginnens 1830 und bas ber Bollenbung 1842. Die Decke, welche genau ber ichragen Lage bes Daches folgt, beftebt aus geschliffenen und vergoldeten Eraplatten mit bimmelblauen fternverzierten Raffetten, mit Schraubenfopfen und vergoldeten Tannengapfen ungemein reich und mauniafaltig ausgeschmudt. Durch die poritebenben Bieiler gerfallen die Bande in mehrere Felder, Die gang mit toftbarem rotem Marmor befleibet find. In biefen Bandfelbern fteben 102 Buften von beutichen Dlännern, Die auf Die Entwidlung bes Bolfes und feine Beidichte einen ausgezeichneten Ginfluß geubt haben. neueste Bufte (pon 1898) gilt Wilhelm bem Siegreichen. 3mifchen den einzelnen Buftengruppen zeigen fich geflügelte meibliche Figuren, von blendend weißem Marmor, Balfüren, als Ruhmesgenien ausgeführt. Über ben Räumen, mo fich die Buften befinden, fieht man auf grauem Grunde weiße Marmortafeln gleichsam in einem zweiten Beichoß, und auf biefen Tafeln find mit golbenen Buchftaben bie Namen ber Belden und großen Manner beutscher Borgeit verzeichnet, von benen feine Buften angefertigt werden fonnten, ba man feine Bildniffe von ihnen vorfand. Ihre Angahl beträgt vierundfechzig. Wie nun die unteren Wandfelder durch die erwähnten mit Bilaftern verzierten Pfeiler getrennt find, fo fteben bier foloffale weibliche Statuen in altgermanischer Rleibung auf ben Bfeilern und tragen als gigantische Karpatiden das obere Gebält. Diese Riesenjungfrauen machen burch Tracht und eigentumliche Farbung einen feltsamen Eindrud. 3hr Teint ift gelblich, Die lang bergbmallenben Sagre brannlich-blond; die Oberfleider find hellblan, die Unterfleider weiß; Caume und Bergierungen baran find reich vergolbet, und ein gang vergolbeter Barenpelg bient ihnen als Übermurf.

Den ganzen Saal umzieht in einer Länge von 91 m ein kostbarer Fries. Er stellt Deutschlands Urgeschichte in erhabener Arbeit dat. Zuerst erblicht man die Wanderung des deutschen Stammes von bessen Ursten am kaukassischen Gebirge her in die Länder des Niedergangs. In der zweiten Abteilung ist das Leben und Treiben der Geogr. Charatterbliver I. Das beutsche Land. alten Deutschen bargeftellt; ba fieht man ben Ganger, beffen Selbenlieder Manner und Frauen lauschen, Die opfernden Briefter und Die meisjagenden Seherinnen, die Fertigung der Baffen und Schilde und ben bei unferen friegerifden Urpatern fo beliebten Schwerttans, In ber britten Abteilung erblicen wir die Darftellung einer beutichen Bolfeversammlung, mo ber Stamm Gefete berät und fich ben Bergog erwählt, fomie ferner den Saudel mit fremden Raufleuten, melde Bern= ftein eintaufchen. Die vierte Abteilung ftellt ben Rug ber Deutichen über die Alven, den Sieg des Bojorir und die Niederlage der Römer bei Noreig bar: Die fünfte ben Rampf am Abein gwischen ben Deutschen unter bem Bataver Claudius Civilis und ben Römern; Die jedifte den Rampf ber Deutschen mit den Romern bei Thrazien vor den Mauern der Stadt Sadrianopolis; die fiebente die Untermerfung und Suldigung Roms por dem fiegreichen Gotenkonig Mlarich: Die achte Abteilung endlich zeigt Die Befehrung der Deutschen jum Chriftentum burch Bonifatius, wie er die verehrte Donnereiche fällt, die Lebre des Beile verfündigt und die Befehrten tauft."

c. Bon Regensburg nad Pregburg.

Bon Regensburg abwärts wird die Gegend immer romantifcher. Die linken Ufer find noch immer hoch, die rechten flach, mit Wiefen, Bald und Rorn abwechselnd bededt. Jufeln mit Domen und Strandtäufern fperren zuweilen die icone Ausficht. Go fommen wir unter Soch und hart am Ufer fteigt ein fteiler, runder Berg empor mit einer ftattlichen Rirche, und binten ftrecht fich bas bunkle Tannengebirge weit in die Ferne hinaus. Auf ber Sobe in ihrer Wallfahrtstirche wohnt Maria zum Bogen. Plöplich fteigt ber Nattern= berg mit feinen großen Trummern gur rechten Sand aus ber Chene majestätisch und prächtig empor. Bald geht es an dem links liegen= den Städtchen Deagendorf vorbei. Bon bier wendet fich ber Rluß durch die freundlichsten und fruchtbarften Ufer mehr öftlich; die ichonen Mauern der Burg Winger dräuen vom Berge berab. Sinter Winger wird die Wegend auf eine Strede wieder flach; bann aber erheben fich auf beiden Seiten die Ufer wieder mit Tannen und Felfenmaffen, welche ben Strom einengen und feinen Lauf ichneller machen. Bir bewundern die iconen Trummer der Auggerichen Burg Jagersbeim, die boch über unferen Sauptern am Berge hangt, und fahren an bem Städtchen Bilshofen vorüber. Unterhalb besfelben breiten fich die Ufer wieder aus und fenten fich zu reichen Fluren und Felbern. Go gelaugen wir burch mannigfache Rrummungen Die Donau. 179

nach Paffau hinab, wo die Ufer enger und enger zusammentreten und fich mit majestätischen Felsenmaffen, Buchen- und Tannen- wäldern erbeben.

Die Zuflüsse der Donan auf dem linken Ufer sind rasche Bäche bas Baprischen Waldes; auf der rechten geht ihr aber wieder von den Alpen ein Zwillingspaar zu, noch mächtiger als das Kaar Alkerzech. Jar und Jun sließen nicht wie jene von Süden nach Norden, sondern von der Hochebene von Süden nach Nordosten, so daß sich für zufallnig mit dem Hauptsflusse zusammentressen.

Die Jsar, deren keltischer Name die Neißende, Schnellwandernde bedeutet, in dem Karwendelgebirge am Lavatscher Joch entsprungen, ist dem Unterlauf des Jnn merkwürdig parallel. Sie ist die größte Seensammlerin der Hochebene; sie nimmt die meisten Seenabslüsse, im Oberlauf die des Achens und Wallersees, des Gibs und Rochelsees, im Unterlauf des Ammers und Würms oder Starnberger Sees auf, alles Seen, die sich teils durch die wilde Schönheit, teils durch die liebliche Ammut ihrer User ausseichnen.

Der Juu, einer der bedeutendsten Alpenstüsse, entströmt unmittelbar dem Gerzen des Hochgebirges; er bildet das bedeutendste Tal innerhalb der Zentralkette, ist das einzige Gewässer, das schoi in der Alpenregion zum Flusse wird, und bricht zweimal durch Alpenketten hindurch. Sein Quellbezirk liegt zwischen den beiden Paralkelketten der Khätischen Alpen. Mit geringer Senkung steigt er in der Talsohle des Obers und Unterengadin niederwärts, dis die Schlucht von Finsterminz ihm den Eingang nach Tirol eröffnet. Er durchsließt das Land in nordösklicher Richtung, bricht bei Kussein durch die Kalkalpen nach Bayern hindurch, empfängt außer den Seenabsklüssen und einer Reihe kleinerer Gewässer bei Brannan die mächtige Salzach und mündet dei Passan, die Donan an Wassersülle und Stromgewalt weit übertressend.

Bon Paffan an strömt die Donau noch 7—8 km weit durch eine schmale Ebene hin; dann laufen aber die Gebirge, welche die Römer links die Stien Deutschlands, rechts die Augenbranen (supercilia) der Donau nannten, auf beiden Ufern zusammen. Rechts liegt an der Mitte des Berges auf einem abgerissenen Felsen malerisch Arempelstein. Durch die sich immer mehr verengenden, mit woldigen Bergen besetzen, immerhöherwerdenden Ufer, welche den auziehendsten Wechsel der herrlichsten Felsen und Baldlandschaften gewähren, wird der Fluß tieser und schneller als bisher und strömt nun an dem Joachimöstein, einem mitten aus der Donau hervorragenden, beinahe

wurfelförmigen Felsen, ber eine Spissäule mit bem österreichischen und bayrischen Wappen trägt, vorüber bem Markt Engelhardezell zu, wo sich bas österreichische Grenzzollamt befindet.

Auch unterhalb dieser Stelle, in Oberösterreich, bleibt das Ufer noch hoch, bergig und selsig. Bald kommt man durch dieslichsten Krümmungen bis unter das schöne Schloß Rheinach, das hoch aus dem Baldgebirge zur Linken mit stolzem Turm und Mauer hervorragt. Dann solgt Marsbach oben im Gebirge, welches unter sich schroß über dem Basser auf einem Felsenzacken einen alten Turm, und gegenüber zur Rechten romantische Trümmer hat, aus deren Mauern gewaltige Tannen boch in die Bossen emporstreben.

Das erste Durchbruchstal ber Donau, das von Bassan bis Alchach reicht, ist eine einsame Berg- und Wasdwildnis. Nur hier und da gewahrt man kleine Gruppen von Häusern, einzelne Hüten, unter Gedüsch versteckt, am Fuße der Bergwände. Lauschige Walde-einsamkeit zieht sich von diesen nicht setten bis an das User des Stromes herad, wogegen das Ackersand und die größeren Dörser meist von unten unsichtbar auf der Höhe der Höchstäche ausgebreitet liegen. Fast nichts von Wenschendo Gegründetes erscheint an solchen Stellen, höchstens dann und wann auf einem an die Wand gestledten Fessen ein Jagbschloß oder die Ruine einer alten Raubund Rieterburg.

Bei Afchach find die Gebirge auf einmal "wie weggeblafen"; Die Begend öffnet fich wie ein weit und bequem ausgeschnittenes Naturfenfter, um uns felbft vom Schiffe aus plotlich und unerwartet fühmarts im hintergrunde eines ebenen ober boch nur von niedrigen Bugeln gefurchten, mit Dorfern und Aderfluren geschmudten Landes Die ehrwürdigen Baupter ber Morifden Alpen gu zeigen, voran ben befannten außerften nördlichen Bachtvoften ber langen Ralfalvenfette. Die prachtvolle Bpramide bes boch und ftolz aufgebauten Traunfteins. Der in viele Ufte gersplitterte Strom bilbet eine Menge mit Erlen und Beiden bewachsener Infeln voller Mömen und Strandläufer. Bei Ottensheim ichliegen bie Berge Die gerftreuten Bemaffer wieder ein und brangen fie ju einem Sauptftrome gufammen. Gegenüber liegt bas Alofter Bilbering mit feinem Dorflein, barüber bie Buraruine der alten Grafen von Rirnberg; beitere Uferdorfer und belebte Landftraffen, Die von beiben Seiten bes Rluffes in ben Baf einlenten und langs bes Caumes ber Walber und Gemaffer fich fortwinden, fleine Acter- und Gartenogien, Die aus bem bunfleren Balbesgrun freundlich bervorlächeln, gieren diefe Uferftrede, Endlich öffnet fich gerade da, mo man es am meniaften erwartet, wo ber Rluß und fein Weg am allerengften wird, und wo in jedem nächften Angenblide Die Beiterfahrt von vorfpringenden Kelfen gefperrt gu fein icheint, ber überaus angiebend gestaltete, mit reichem Schmude ber Ratur und mit bichtem und froblichem Denichenleben gefüllte, weite und begueme Reffel von Ling. Der Strom nabert fich unterhalb Ling bei Ardagger einer neuen Enge; indem er eine buftere Walbichlucht burchftromt, bilbet er fein zweites Durchbruchstal. Muf bem Gelfen über bem gleichnamigen Städtchen thront Schloft Grein. Der bis jest noch breite und majeftatifche Strom. ploklich aus feinem fühnördlich gewendeten Laufe nach Diten umgeworfen und balb nachber auf ben gebuten Teil feiner früheren Breite gufammengebrangt, beginnt nun zwischen und auf toloffalen Granitiplittern fich ju breben und ju ichmingen, gu ftrubeln und an mirbeln. Das ift ber Greiner Schmall. Gine halbe Stunde unter Grein liegt zwischen ichauerlichen Relien Die Jujel Borth mit ber Ruine Berfenftein. Bon ihr blidt man in ben früber io gefürchteten "Strubel".

Mächtige Felsen, die "Kugeln", sperrten hier früher dem Flusse den Weg und gestatteten nur durch drei enge Einschnitte, das Wildwasser, den Wildriß und den eigentlichen Strudel, eine gefährliche Durchsahrt. Kaum ist man über den Strudel, so blieft ein hohes Kreuz von einer auderen Felseniussel herab, "wie der Glaube mitten in den Strudel des Lebens". Es solgt der Wirbel, wo das zusammengepreste Wasser früher im schnellsten Juge an den Felsen Hausstein prallte und, zurückgeworsen, sich im ewigen Kreise umdrehte. Heute sind die Gesahren diese Donaudurchbruches vollkommen beseitigt. Schon Maria Theresia hatte 1777 mit Sprengungen begonnen. Heute sind die "Kugeln" sowohl wie die Felseninsel Haussstein verschwunden, und Dampstoote mit mehr als 100 Pferdekrästen, die sogenaunten "Remorqueurs", vermitteln den Versehr zwischen Volgenau und Wien.

Beibe Ufer bes Durchbruchtales bis Krems bieten noch viele interessanten Puntte. Links fällt der Blid in eine Seitenschlucht, wo die Häufer bes Fledens Sarmingstein wie Schwalbennester an den Wänden hängen. Über Marbach ragt die jährlich von 100 000 Bilgern besucht Wallsahrtsfirche Maria Taferl; es folgen die malerische Nuine Weibened mit zwei hohen Türmen, die Kalffelsen der Teufelsmauer, welche den Strom zu einem großen Vogen nötigen, das Städtchen Dürrenstein oder Tyrnstein, mit dem gleich-

namigen Schlosse, wo Richard Löwenherz gefangen sas. Wohl dasichönste an den Donaunfern, liegt es auf einer Bergspiße; aber mit zwei langen, turmgeschmückten Mauern greift es herunter bis zum Strome und umschließt das unter ihm liegende Städtchen. Die alte Burg liegt zertrümmert mit ihren Türmen in einem ichönen Amphitheater; die Felsen bilden bis zum unteren Schlosse eine starke Umschanzung auf beiden Seiten und decken mit grauen, ionnenvergoldeten Spißen seinen Kücken. Nur durch das ehemalige kapuzinerkloster Und getrennt, liegen am Huse des Mannhartseberges die Städte Stein und Krems. Daher das Scherzwort: "Stein und Krems machen drei Orte."

Rechts vom Wirbel abwärts bis Rrems zeigen fich bie Trummer von Freistein, einer ber größten öfterreichischen Burgen. bas alte, ummauerte Städtchen Dbbs, am Ginfluß ber Erlaf, bas uralte Bechlarn ober Bochlaren, aus bem Ribelungenlied als Bechelaren, Die Burg Rudigers, befannt, 60 m über ber Dongu thront auf einer langen Granitmand bie ftattliche, fünfzigfenstrige Kaffade ber 1701-1736 nen aufgeführten, vier große und mehrere fleine Bofe einschließenden Benediftinerabtei Delf, Die icon 984 gegründet marb. Aber ichon lange vorber ftand bier die gefürchtete Gifenburg, ber erften Grafen ber Oftmart Refideng. Die alteften Babenberger ichlafen in ber Gruft. Die Bibliothet ift reich, Die Rlofterichule ftart befucht und Melt in ber gelehrten Welt mohl= bekannt. Der impofanten Ruine Aggftein, einft Git ber gefürchteten Ruonringe, die jedem Gefangenen nur die Wahl frei ließen, ent= meder zu verhungern ober fich vom Felsen berabzufturgen, folgt Stadt Mautern, Rrems gegenüber.

Zahlreiche Inseln hemmen am Tulner Beden, das sich an den Donaudurchbruch auschließt, den Lauf des Stromes; das rechte Ufer erinnert bei all seiner Flachheit und den kahlen Sanddünen an die Zeiten der Ribelungen. Das Dorf Trasenmaner oder Zeiselmauer, die Stadt Tuln, die alte Auptstadt von Österreich, werden in jenem alten Liede genannt*). Auch in späterer Zeit war dieses Tulner Feld ein heldenacker: 1683 sammelte sich hier unter dem Herzog von Lothringen das Kriegsheer, das durch den glänzenden Sieg am Kalenberg, von den Polen unterstützt, Weien befreite. Auf hohem Kelsen thront Schloß Greisenstein. Nun tritt sints

^{*)} In Tuln ober Tulna empfangt Chel, von zwanzig Konigen umgeben, bie ihm von Rubigern von Bechelaren zugeführte Kriemhilt.

der Bijamberg, rechts der Leopoldsberg, der Borpoften des Wiener Waldes, zu bessen Füßen das Augustiner:Chorherrensfiift Klosterneuburg liegt, an den Strom heran: es öffnet sich das Wiener Becken.

Alluviale Schichten bilden hier den breiten Talboden der Donau wie der March, besonders breit vor ihrem Zusammenstuß. Die Ursache der vorherrschend schlammigen Absäte eines oft veränderten und inselreichen Strombettes liegt in dem Bergriegel von Teden, welcher den Fluß so lange zu einem See aufgestaut hat, dis dessen Tiese nach und nach ausgesüllt, sein Absluß aber eine geschnitten war. Dadurch wurde der Fluß in dieser Region zu einem höchst langsamen Laufe genötigt, der auch die feinsten Schlammteilchen zur Ablagerung brachte. So ist die Seene in ihrem westlichen Teile und näher dem Strome eine reizende Kulturslaudschaft, in nicht gar weiter Ferne durch schon bewachsene Holtwarder ist am linken Flußuser das steppenartige, oft einem See gleich überslutete Marchseld, zur Rechten das durch heradgeführtes Alpengerölle gebildete Neustäder Steinfeld.

Die Zuflüsse des linken Ufers sind dis zur March hin unbedeutend; dagegen wird der Strom von rechts her dis zu seinem Eintritte ins Tiefland und noch viel weiter abwärts durch wasserreiche Alpenstüsse genährt. Dahin gehören Traum, Enns, Ydds, Trasen, Leitha mit der Schwarza. Sie treffen den Strom unter rechten Winkeln und führen eine Menge Gerölse hinein, die häusig Versandungen an den Mündungen und Anderungen im Lause der Donau hervorrusen.

Mit zahllosen Armen umschlingt die Donau auf ihrem Wege durch die Gene eine Menge meist sehr fruchtbarer Juselu, sozgenanuter Aueu, von denen manche üppig bewaldet sind. Bei Wien ist die gauze Wasserbeitet 1150 bis 1230 Schritte und, die Juselu eingerechnet, die volle Breite des Bettes 5 km. Der mächtige Ström erinnert schon hier an den Ausspruch Salluss, der die Donau nächst dem Nil für den gewaltigsten Strom, so weit Römerherrschaft reichte, erklärt. Erst später, nahe dem Ginztritt in das Tiesland, vereinigt sich der gauze Strom in ein gewaltiges Bett, das dei Fischament 570 Schritt Breite mist. Die oft mit Schilf eingesaften Ufer sind mehrere Stunden slach und reizlos. Gegen die Donaupsorte heben sich höhen rechts und links. Die Hainburger Berge bilden eine der schöftigten Donaus

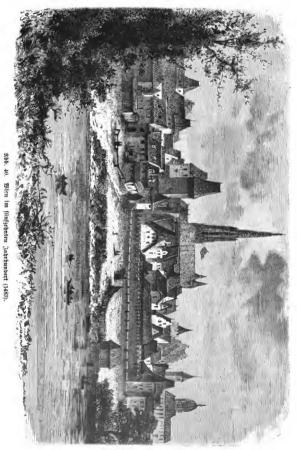
ansichten: so steil und durchrissen und mit so reizenden grünen Talklüften laufen sie empor. In einem dieser Zwischentäler liegt Hainburg mit alten Mauern und Türmen. Weit höher liegen die Kuinen des alten Schlösses Haunen. Plöglich wendet sich der Strom, um eine weit schönere Ansicht zu zeigen. Wo die träge March in die Donau schleicht, heben sich links Verge plöglich steil und mächtig empor. Wir siehen unter dem Schlosse Theben oder Devenn, au der Pforte des Donautiessandes.

5. Wien - die Donauhauptstadt.

Bien, bas Vindobona ber Romer, bilbet nicht bloß biftorifc. foudern auch geographisch die mahre Mitte bes öfterreichischen Raiferstaates. Erbaut zwischen den Ausläufern der öftlichen Alpen und der Donau, die foeben aus einem langen Relfen- und Gebirgswege beraus fich auszubreiten beginnt, im Angefichte bes letten hoben Alpengipfele und ber westlichen Schluktette ber Rarvathen. überblidt die Stadt ein Gebiet ringeum, auf welchem bas Emporfommen eines großen Blates unmöglich ausbleiben tonnte. Feindlich find fich auf bem Darchfelbe feit ben Beiten ber Römer Die verschiedensten Bolfer begegnet; friedlich naben fich in Wien, wie fouft nirgende im Raiferstaate, Deutsche, Magnaren, Nord= und Gubilamen. Auch fur Berfehr und Sandel ift bier ein natürlicher Bereinigungs- und Rreugungepunft ber großen Strafen ber obereu und unteren Donau und ber Strafen, Die burch bas Tal ber March von der Ober, Beichiel und Glbe und Die aus den frucht= barften und bevölfertften Gegenden Rarntens und ber Steiermarf über die öftlichen Retten ber Alpen fommen, die fich bier mit geringeren Schwierigkeiten paffieren laffen als an irgendeinem anderen weiter weftlich liegenden Buntte. In Beziehung auf biefe lettere Begegrichtung ift nicht zu überfeben, daß auf ihr von Wien aus bas Norbende bes Abriatischen Meeres nicht nur leichter als auf jeder anderen Linie erreicht wird, fondern daß bemielben auch Die Donau felbst auf feinem anderen Buntte näherkommt als bei Wien. Sierdurch wird ber Adriatische Golf, insbesondere Trieft, hauptfächlich auf bas Donaugebiet hingewiesen, nimmt baber einen großen Teil ber Guter, welche ber Donau fur bie Levante übergeben werben, auf und bringt fie über bas Mittelmeer an Ort und Stelle. Wien ift baber ber großartigfte Bolfermarft an ber Grengicheibe bes Nordens und Gubens, bes Oftens und Weftens geworben.

Dit dem Ralenberge und Leopoldsberge treten die letten Ausläufer bes Wiener Walbes an die Donau, die auf 35 km füboftliche Richtung einschlägt. Auf Diefer Gudoftede am rechten Ufer liegt, am Stephansplat 170 m über bem Abriatifchen Deere, 28 ien am Buffe ber Berge, melde Die Gingangepforten gum Wiener Beden bilben. Der Strom bat fich bei Ruftdorf geteilt, um fich eine Stunde unterhalb ber Stadt wieder zu vereinigen. Der fübliche Urm ober Donaufangl, welchem Die Stadt anliegt, ift ber fleinere: ber nördliche, 4 km entfernte, ber fich von neuem mehrfach teilt, bas Raifermaffer genannt, bei weitem ftarfer. Befondere bas Raifermaffer batte jahrhundertelang bas Land vermuftet und die wirtschaftliche Entwicklung ber Raiferstadt ungemein erschwert, als man 1864 endlich begann, die Regulierung bes Stromes ernftlich in Angriff zu nehmen. Dan entschied fich bafür, bas Strombett mittelft eines Durchftiches, wie man ihn bisher noch nicht für eine Alukreaulierung gemacht batte, ber Stadt naber gu bringen und gleichzeitig burch eine gewaltige Absperrporrichtung bei Rugborf, ein fogenanntes "Schwimmtor", Die Stadt vor Uberschwemmungen zu schüten. Im Jahre 1875 mar bas Werf mit einem Aufmande von über 32 Millionen Gulben pollendet und ein neues, 13 km langes Alugbett geschaffen, bas für ben mittleren Wafferstand eine Breite von 285 m, für ben Bochmafferftand gar eine Breite von 759 m bot *). Der Donaufanal nimmt zwei fleine Ruffuffe auf: oberhalb ben überwolbten Alier Bach, unterhalb Die aus bem Wiener Walbe fommende Wien, einen anfangs flaren Gebirasbach, ber ichlieflich aber, burch bie Abgange gablreicher Kabrifen verunreinigt, als "ein schmutiger Cocntus" gur Donau ichleicht. Beute ift fein Unblid allerbings auf eine größere Ausbehnung burch Aberwölbung bem Auge entzogen. Zwischen Alfer Bach und Wien, an bem fublichen Donauarme rubend, liegt bas ältefte Bien, gegenüber auf ber Donauinfel die Leopolbitabt. Um Diese beiben, die Begirke I und II, lagern fich die feit 1856 ein= gemeindeten Stadtteile Landftraße, Wieden, Margarethen, Mariahilf, Neubau, Josefftadt, Alfergrund, Favoriten und Brigittenau. 1890 murben auch die Bororte Simmering, Meibling, Bieging, Rubolisheim, Fünibans, Ottafring, Bernals, Babring und

^{*)} Man hat fich jedoch nicht mit diefen Regulierungsarbeiten begnügt, sondern in der Folge den Strom aufwärts bis zur Ispermundung, abwärts bis Theben, b. h. auf einer Strede von über 150 km, forrigiert.



Döbling zur Stadt gezogen, so daß heute das erweiterte Gemeindegebiet einen Flächenraum von fast 15000 ha einnimmt, auf dem 1798000 Menschen wohnen. Jenseit der Donau und im Südosten und Süden der Stadt dehnt sich das Gerölle des Reustädter Steinfeldes; nach Norden und Nordosten Gene, nach Südwesten und Westen beginnt bald als Ausstrahlung des Wiener Waldes Digeland, und die dorthin gelegenen Vorfädte heben sich mit ihren Straßen schon auf böherliegendes Gelände. Das sind die ansmutigen Ziele, zu deuen der Wiener seinen Sountagsausslug macht: Döbling, Hitteldorf, Sophienalp u. a.

Der Musgangspunft Wiens ift Die "innere" Stadt. Bier, mo porbem ein feltischer Ort und bann auch ein Römerkaftell gestanden hatte, grundete Markaraf Leopold ber Beilige, ber Babenberger, Die Stadt. Und fein Cobn icon, Beinrich Jasomirgott, legte ben Grundftein gum Et. Stephansdome und baute fich eine Burg in ber Rabe. Ronig Ottofar von Bobmen bagegen, ber nach bem Erloichen der Babenberger fich ihrer Landereien bemächtigt hatte. umgog die Stadt mit jenem ftarfen Balle von Befeftigungen. welche auf Jahrhunderte binaus die Gestalt von Alt-Wien bestimmt haben. Auf Reftigfeit, nicht auf Schonheit tam es an; baber bei bem Mangel an Blat innerhalb ber Teftungsmälle bie Enge ber Strafen, die Rleinheit der Martiplate. Und biefe Befestigungen murben bei bem Droben ber Türfen auf Roften bes Deutschen Reiches noch aufebnlich verftarft; fo mar Wien imftande, zweimal bem Aufturme ber Türten erfolgreichen Biberftand entgegenzuseben. Allmählich fiedelte bann um bas mehrhafte Berg ber Rrang ber Borftabte fich an und bei weiterem Aufblüben über diefe binaus volfreiche Bororte. Ginen vortrefflichen Aberblid über Die gange Stadt in ihrer tongentrifden Entfaltung bat man von ber Gudfeite von ber "Spinnerin am Rreng", einer 1451 auf einer Borhohe bes Biener Berges errichteten gotischen Dentfäule, an Die mancherlei romantifche Sagen fich funvien. Ginen weiteren Musblid freilich über die aguze Landichaft, in welche Wien gebettet ift, gewährt ber Raleuberg; aber meift liegt ein leifer Dunft bier über bem meiten Bilbe, ber bie Farbenwirfung abftumpft und nicht fo flar erfennen läßt, wie aus ber inneren Stadt gang Wien berausgewachien ift.

Die innere Stadt umfaßt die Negierungsgebände, die schönften Kirchen, Paläste, Kaufladen und die meisten Sammlungen; sie, der Brennpunkt Wiens, hat kaum 4 km im Umfange. Die Straßen

senken sich von Süben nach Norden zur Donan. Die verhältnismäßig enge Stadt im Junern duldet bei ihrer dichten Bevölkerung keine Naumverschwendung. Die sichöngepflaskerten Straßen oder Gaffen sind eng, breitere selten völlig gerade, die Häuser hoch, der Bläte klein. Turmboch erheben sich die Häuser: den Naum, den die Erde versagt, entwendet man dem himmel. Der Graden ist die breiteste, eleganteste Straße der inneren Stadt; im 12. Jahrshundert war an seiner Stelle noch der Festungsgraben, welcher Ansang des 13. Jahrhunderts ausgefüllt wurde. Gebäudemassen und Hösse, die ihres bedeutenden Umsanges wegen ein abgeschlossenes Ganze bilden und sich aus der Zeit herschreiben, wo die geistlichen Stiste und Klöster in der Stadt Wien an Grund und Boden sehr begütert waren und die jest Hunderte und Tausende von Bewohnern beraenden Gebäude berstellten.

Um 20. Dezember 1856 ordnete ein faiferliches Sandichreiben Die Ermeiterung ber Stadt Wien an. Gie follte unmittelbar mit den Borftadten in Berbindung gefett und zu diefem Bebufe bie Baftionen abgetragen und die Glacis zu Bauplaten verwandt werben. In verhaltnismäßig furger Beit eutstand auf bem gewonnenen Terrain eine ber glänzenbften Stragen ber Belt, Die Ringftraße, Die in Berbindung mit dem Frang = Jojefetai Die aange innere Stadt umgieht und an einer Reibe vornehmfter öffentlicher Gebaude vorbeiführt. Bei ben Brofanbauten berricht ber Stil ber Renaiffance vor, ber fich am glanzenoften in bem Univerfitats= gebäude am Frangensring offenbart. Mit einer Grundflache von 21 720 gm ift es ber größte Neubau Wiens, und nur einem vollendeten Meifter des Renaiffanceftils wie Seinrich Ferftel fonnte es gelingen, fo gewaltige Daffen in einer Beife zu gliebern, bag ber Riefenbau nichts von der Aumut der Formen der Renaissance einbufte. Bom Frangenering nur burch eine Gartenanlage getrennt, erhebt fich in ber Rabe ber Universität bas neue Rathaus, ein Bert Friedrich Schmidts, bas die Formen italienischer Gotif in gludlichfter Beife modernen Bedürfniffen angepaft bat.

Unter den zahlreichen Bauwerfen der alten Kaiserstadt find es besonders zwei, welche sowohl durch die Ehrwürdigkeit ihres Alters als auch durch die Großartigkeit ihrer Ausdehnung hervorragen: der Stephansdom und die kaiserliche Sosburg.

Der mächtige Dom gu St. Stephau, ein herrliches Dentmal altbeuticher Baukunft und einer ber vorzüglichsten gotischen Tempel Deutschlaubs, ist gang von Sanbsteinquadern aufgeführt.

Abb. 41. Bien von ber Gubfeite.

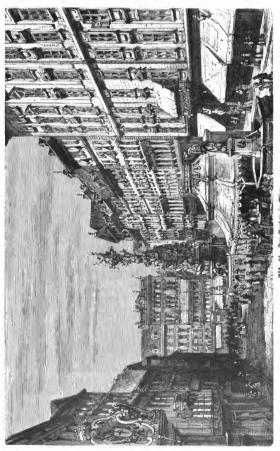


Abb. 42. Der Graben in Bien.

Das Außere erscheint, bem burchgeisteten Steingewebe anderer Dome gegenüber allerdings etwas schwerfällig und überladen. Aber die dicen Wände, geschwärzt von dem Lampen- und Licht-



Abb. 43. Der St. Stephansbom in Bien.

dampf mehrerer Jahrhunderte, die riesenhaften gemalten Fenster, die ungeheuren Säulen, die hohen Gewölbe, die funstreichen altz beutschen Berzierungen und das in der Kirche herrschende Halbedunkel erfüllen den eintretenden Fremden mit Ehrfurcht. Die aus dem 12. und 13. Jahrhundert herstammende Kirche hat eine

Länge von 115 m; es befinden fich darin 36 marmorne Altare. viele Grabmaler, barunter ber prachtige Cartophag bes Raifers Friedrich III. Der unterirdische Teil ber Rirche besteht aus 30 großen Gewölben und der Gurftengruft, wohin feit Raifer Ferdinand III. die Gingemeide aller verstorbenen Mitalieder bes faiferlichen Saufes in tupfernen Urnen gebracht merben. Das Dach ber Rirche ift mit bunten Glasziegeln gededt. Um Weftenbe fteben zwei fleine Turme; an ber Gubfeite erhebt fich ber hohe Stephans= turm, von 1360-1430 aufgeführt. Der projeftierte 2millingsbruber erhebt fich nur 50 m über ber Erbe. Der "große Stephan" bagegen ift weithin fichtbar. Wenn man Gud und Gudweft ausnimmt. fo mag ber Wanderer von welcher Weltgegend immer fommen, und er wird, bevor er noch einen Schimmer ber großen Residenzstadt erbliden fann, ichon jene ichlaufe, garte, luftige Bappel erbliden, Die ftill und rubig in einem leichten blauen Duite baftebt und die Stelle auseigt, an der fich die noch unfichtbare Stadt bindebnt. Der Turm erhebt fich in ber Geftalt einer burchbrochenen Bpramide 136 m. Nabe an ber Spite läuft ringeum ein Gang mit gwölf gierlichen Bpramiben, mo man auch ben Gis zeigt, von welchem aus Rubiger von Starbemberg mabrend ber zweiten Belagerung Wiens durch die Türfen 1683 bas feindliche Lager zu beobachten pflegte. Bis gur Spite führen 753 Stufen; Die Spite felbft aber wird mit Leitern erftiegen. Die große Glode auf Diefem Turme wiegt 402 Bentner. Gie murbe 1711 aus ben bei bem Entigte von Wien 1683 erbeuteten türfifden Ranonen gegoffen. Wegen ihrer ben Turm gefährdenden Lufterichütterung wird fie nicht mehr geläutet.

Besteigen wir den Stephan, so ist der Teil gerade zu unseren Jüßen die älteste Stadt; wie eine Scheibe um den Turm herumliegend, ein Gewinnmel und Geschiede von Tächern, Giebeln, Schornsteinen, Türmen, ein Durcheinander von Prismen, Würfeln, Pyramiden, Ruppeln. Wie eine ungeheure Wabe von Bienen hängt sie unten, durchbrochen und gegittert und doch zusammenhäugend; nur die Gassen nach allen Richtungen sind wie hineingerissene Jurchen, und die Pläte wie ein Zurückweichen des Gedränges, wo man wieder Luft gewinnt. Senkrecht im Abgrund unter uns liegt der Stephansplat; die Menschen lausen auf dem lichtgrauen Pflater wie dunkle Ameisen herum, und jene Kutsche gleitet wie eine schwarze Rußichale vorüber, von zwei netten Käserchen gezogen, und immer mehr und mehr werden der Ameisen und immer mehr und mehr werden der Ameisen und immer mehr und mehr werden der Ameisen und immer mehr ber gleitenden Russichalen. In größtenteils schöneren Formen umgeben jenseit der Ringstraße die neueren Stadtteile Alt-Wien. Draußen fressen sie immer
weiter und weiter den Raum hinweg; denn obwohl sie dort gegen Südwest siber einen Higel steigen, dann sanft ins Tal sinken, dort dreit auseinandersließen dis ans Gestade des Donauarmes, ja denselben überschreiten, das jenseitige Inselagstade dicht erfüllend, dann wieder steigen und wieder sinken ans Ufer der Wien, die sich weiterhin allmählich mit mehr und mehr Gärten mischen und eudlich an das grüne Gesild stoßen — weit und breit in dasselbe hineingestrent liegen die Landhäuser, winzig weiße Punkte —, obwohl schon aur manche der einstigen Dörfer um Wien von den Vorstädten verschlungen sind und jeht als Stadteile meistens ihre ehemaligen Ramen sühren: so ist des Wachsens und Bauens noch intumer kein Ende.

Bom Graben führt uns ber Weg burch ben Roblmarft und über ben Dichgelisplat gur faiferlichen Sofburg. Gie bildet einen weitläufigen Gebäudetompler, beffen einzelne Teile um verichiedene Sofe und Blate angeordnet find und ben perichiedensten Beiten entstammen. Der alteste Teil ift ber fogenannte "Scheigerhof". Es entftammt bem 13. Jahrhundert, bat aber im 16. Jahrhundert eine gründliche Umgestaltung erfahren. Seitbem haben die meiften Sabsburger ihre Bautunft an ihrer Refibeng geubt, und noch gegenwärtig ift ein glangender Ansban verichiedener Teile ber Sofburg im Berben. Der jungften Banperiode unter Raifer Frang Josef gehört besonders die pruntvolle Saffabe gegen ben Dichaelisplat an, beren größter Schmud Die an den beiden Edpavillons angebrachten Monumentalbrunnen "Die Macht gur Gee" von Wenr und "Die Macht gu Lande" von Bellmer find. Die Sofburg enthält außer ber faiferlichen Refideus mit ber Soffavelle Die Reichstanglei, Die Bofbibliothet, Die Winterreitichnle und die Schatfammer. Im Bibliothefsgebande befindet fich einer ber ichoniten und berrlichften Gale, Die es gibt, mit einer von acht Ganlen getragenen Anppel, unter melder Die Statuen von Karl VI. und zwölf Sabsburgern aus farrarischem Marmor iteben. Die Bibliothet gablt über 400 000 Banbe, 20 000 Sand= ichriften, 800 Bande mit 300 000 Solgidnitten und Rupferftichen. Die Schatfammer enthält ben 1331/2 Rarat wiegenden Diamanten Rarle bes Rühnen, ber in ber Schlacht bei Rangn pon einem Landefnecht erbeutet und aus ber florentinischen Schatkammer burch Frang I. nach Wien gebracht murbe. Bier werden auch

seit 1796 die Reichskleinodien des Heiligen Römischen Reichs sowie Rapoleons Krönungsornat als König von Italien aufebewahrt. Das Münze und Antikenkabinett in der Burg ist eins der vollständigsten auf der Erde.

Zwischen der Burg und dem Burgtore ist der äußere Burgsplat, 320 m lang und 220 m breit, vollkommen regelmäßig, mit Rasenpläßen, Almmenbeeten und Alleen, mit der Reiterstatue des Erzherzogs Karl und derjenigen des Prinzen Engeniuß geschmäckt. Das Standbild des Erzherzogs zeigt den Sieger von Aspern ans einem sich wild däumenden Rosse, eine Standarte zum Angrisserhebend. Zur Linken, wenn unan von der Hofburg kommt, ist der Kaisergarten mit der Neiterstatue Kaiser Franz' I. und zur Rechten der Volksgarten mit Alleen, Gebüschen, Wasserbecken und schönen Sommerhäusern; in der Mitte erhebt sich der von 16 dorischen Säulen umgebene Thesenstempel, nach dem Unster des logenannten Thesenstempels in Athen erbant, der eine Sammlung erlesener Stulpturen aus Ephsius enthält. Im Volksgarten besindet sich auch das Grillvarger-Venkmal von Kundtmann und Wenr.

Hinter der Leopoldstadt behnen sich die berühmten Volksgärten, der Angarten und der Prater, aus, in welche die Riesenstadt vorzüglich des Sonntags ihre zahlreiche, buntgemischte Bevölkerung ergießt.

Der Tupus bes Strafenlebens, ber Totaleinbrud ber Stadt ift von bem anderer Großitädte febr vericbieben. Im Bentrum ber Stadt, bei ber Burg, auf bem Stephansplate, an ben Toren ift Das Gebrange verwirrend. Wie in einem Muffe, beffen Bett für Die Waffermaffe faum genng Raum bat, flutet die Menge in den Sauptstragen der inneren Stadt babin. Schon 1792 meinte ein Reisender: "Wenn es fo fortgeht, jo muffen bie Leute fich entweder erdrücken ober einander auf den Ropfen herumgeben." Dft ift es ichwierig, Die ichmalen Strafen zu überichreiten, weil die Equipagen, Omnibus, Rigter und Strafenbahnen ben gangen Beg bis gn einem ichmalen Rande gu beiden Seiten füllen. Nirgende findet man aber auch geschicktere Knticher; benn ein Sahren ohne haarscharjes Abgielen bes Weges ift unmöglich. Stiller mirb es im Commer in ben Strafen: Wien ift "am Land", b. h. wer es irgend anfbringen fann, der flieht die ftanbigen Strafen und fucht in den naben Alpen= talern Ruble und Erholung. Dafür ergießt fich in ben Commer= monaten ein Strom von Fremden in die Gaffen ber Raiferftadt, ben Charafter Biene eigenartig verändernd.

Die enhigste Partie der Sauptstadt ist dagegen seitwärts vou der Burg am Minoritenplate, in der Serrengasse, der Teinfaltstraße und der hinteren und vorderen Schenkengasse. In diesem stillen Liertel von Bien befinden sich die Palässe vornebmsten Abelsfamilien. Sier prangen uralte Wappenbilder vor den Säusern, und goldene Bliese ichimmern von den Oddern: das ist Wiens Kaubourg St. Germain.

Die Meufchenmenge, die in ben belebten Teilen ber "ainzigen Raiferstadt" in buntem Wechiel an uns porüberflutet, ift aus ben periciebenften Bolferbachen gufammengefloffen. Dort ichreitet unter den Deutschen ein Türke mit buntem Turban, bier ein Armenier in ichmargem Raftan, ba ein Ungar im Schnurenrod, bort ein Grieche in buntfarbiger Rleidung, ba ein Gerbe, ein Italiener, ein Gebirasjohn in grauer Tuchjafe und grunem Sut, ein Schotte, ein Frangoje, ein Clomate. Alle Sprachen Europas tann man auf ben Stragen boren. Much in ber 23 000 Mann ftarfen Garnifon fpiegelt fich bie Manniafaltiafeit öfterreichischer Nationalität. Sier zeigt fich bes Raiferiagers Rederhut, bort ein blinfender Rurgifferbelm, bier ber Rroat, ber Grenger, ber friegeriich blickenbe Ungar, bort ber Bobme und ber Sannade. Dazwischen fieht man Belt= und Ordensgeiftliche, griftofratische Damen, benen ber Lafai Schirm, Gacher und Taiche nachträgt, ben volnischen Juden mit langem Barte, die barmbergige Schwester mit ihrem ichneeweißen Ropftuche, ben Mechitaristen in feinem langen Rocke, ben barmbergigen Bruber, barauf ein langes, blaffes Englanderpaar mit Rindern groß und flein, die gegierte Frangofin neben der Tochter Steiermarte in ihrer Alpentracht.

Bien ist die Stadt des fröhlichen, frischen Lebens. Alles ist hier blühende, lenchtende, tönende Gegenwart, alles Farbe, Bewegung und Rausden. Das Sangninische des Sterreichers ist im Wiener bis zu Neugier, Leichtsläubigfeit, Leichtsfün, Gennfincht gesteigert; aber der tüchtige Kern davon, Bisbegier, Bertrauen und Treue aber der füchtige Kern davon, Bisbegier, Bertrauen und Treus, fit doch unwertischeit sür das Schöne des Lebens und der Kunst, ist doch unwertischer. Der Wiener ist gutmütig und voller Humor. Der gesunde Sinu des Bolfs, der sich seiner unvergleichlichen Naturanlage, des Wiess, bedient, richtet unbestechlich sede Torheit, sede Verkoltrheit, gleichviel ob sie in böheren oder niederen Kreisen, in der Verwaltung oder in der Politik, innerhalb oder ansperhalb der Manern vorsommt. Doch hat die Neuzeit mit ihren gewaltigen Versänderungen und Unwissungen anch den alten Wiener Charafter nicht unversützt gelassen und vielsach ernister gestaltet.

IV. Das westdentsche Rheinland.

1. Der Schwarzwald und der Wasgau.

Bas zum Rhein entwässert, bisbet bas Gebiet bes Rheins: bemnach ist ber ganze Besten von Deutschland "Rheinland" im weiteren Sinne bes Wortes.

Bei Bafel lenft ber Rhein nach Norben um: jest wird er ein beutscher Fluß. Er tritt in Die oberrheinische Tiefebene ein, einen abgefloffenen See. Zwei gewaltige Mauern flankieren fie; rechts ber Schwarzwald, links ber Basgau, ben man lange mit mertmurbiger Berbrebung bes Bortes "bie Bogefen" nannte. Beibe Bebirge zeigen mit ihren beiderseitigen Fortsetzungen einen überaus merfwürdigen Barallelismus. Steil fallen beide in bas oberrheinische Beden ab, mabrend fie auf ber andern Seite fich fanft in bie Plateaulandichaften von Schwaben und Lothringen binabfenten. Steil feten fie im Guben mit bem Feldberge und bem Elfaffer Belchen wie mit zwei machtigen Borgebirgen ein. Die gange fübliche Balfte ber Balle ift bie bei weitem bobere, und bie Bebirge find auf biefer Strede überwiegend aus Urgeftein gebilbet. Mit ber unteren Salfte beginnt auf beiden Seiten eine neue Bilbung: Die hoben Granitgebirge boren auf, die Plateaus bes Buntfandsteins treten mit mäßig boben, boch immer icharf gezeichneten Banben an bas Tal Im Norden treten über dieselben wieder Soben bervor, boch ohne bie gewaltigen Formen ber füdlichen Salfte ju erreichen. Beide Balle zeigen endlich einander ziemlich gegenüber merkwürdige Ballluden ober Ginlaffe, Die von bochfter Bebeutung find. Bo ber Basgau im Norden aufhort, greifen bequeme Taler aus Often und Weften ber burch und bahnen einen Naturmeg an, ber von uralten Beiten ber in Rrieg und Frieden benutt murde, für ben Bolferverfehr eins ber hauptfächlichften natürlichen Tore Deutschlands im Beften. 13*

Und diesem Tore von Zabern steht im Schwarzwalde das Tor von Pforzheim gegenüber, ein schon in der Römer Zeiten benutter Einlaß. 70—80 km unterhalb wird der Westwall von der mächtigen Sense von Kaiserslautern durchsetz: gegenüber bricht der Neckar durch die östsiche Mauer.

Der Schwarzwald erstreckt sich von bem Rheinknie bei Baset 160 km lang und 40 km breit bis jum Tore von Pforzheim. Denn bas hügelige Kalkplateau bis jum Neckar kann weber geologisch noch geographisch, wie es freilich oft geschieht, bem Schwarzwald zugerechnet werden.

Der obere Schwarzwald hebt sich auf ber Sib- und Westeieite für das Auge wie eine steile Wand aus dem Rheintale und erscheint in düsterer, sast erhabener Mächtigkeit. Nach Often und Südosten sanster abgedacht, geht er unmerklich nach dieser Seite in die schwäbische Alb über. Die Mittelhöhe beträgt 800—1000 m. Ein Hauptkamm tritt nicht hervor, wohl aber einzelne Gruppen, durch enge, tiese, gewaltsam in das Gebirge gerissene Täler der Rheinzussilisse voneinander geschieden. Sigentümlich sind mehreren Hochtälern kleine Seeen in der Höhe von 800—1100 m, die früher größern Umsang gehabt zu haben scheinen. Ablagerungen von Kiesgeschieden und Sand in jetzt seelosen Tälern deuten auf frühere weitere Berbreitung der Hochseen.

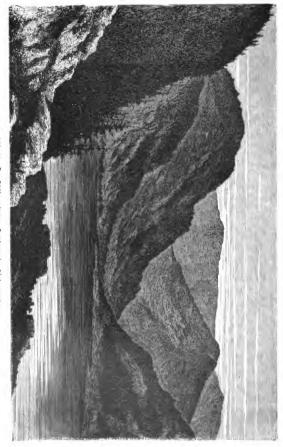
Da im Schwarzwalde alles Sanfte dem Often, das Wilde und Erhabene dem Westen und Süben angehört, so sind auch die höchsten Gipfel allerwärts nach Westen oder Südwesten vorgeschoben und liegen westlich von der Wassercheibed zwischen Abein und Donau. Den Zentralknoten des Gebirges bildet die erhabene Gruppe des Feldberges, welche eine Richtung von Nordost nach Südwest deutlich erkennen läßt. Zwei Gipfel des Gebirges, über 1400 m und fünf über 1300 m hoch, sind im oberen Schwarzwalde zusammengedrängt.

Der Felbberg, 1495 m, ragt aus bem Schwarzwalde nicht so imposant hervor, wie etwa der Brocken aus dem Harze oder der Inselsberg aus dem Thüringer-Walbe: nur von einigen Punkten aus gesehen, wölbt sich sein mächtiger Buckel hoch über die Umgebung empor. Aber sichon die ganze Umgebung, die an Hochgebirgsgegenden erinnert, kennzeichnet ihn als den Konig des Waldes. Sechs Täler gehen von ihm aus, und im Often lehnt sich an ihn das über 1000 nu hohe rauhe Plateau, über welches sich die Strase aus dem Höllental nach Lenzfirch windet. Die Hochseen des Waldes lagern sich an diesen Hauptberg: in sichtenbewachsenen Kessel liegt der düstere büstere

Aeldbergsee, dessen Wasser durch das grüne Bärental in den annutigen Titisee abstießen. Des Feldbergs ganz sanft gewölbter, kahler Gipfel, auf dem ein Turm neben einem Gasthause steht, dient Derben als Alpentrift; Biehhütten liegen und verschiedenen Seiten bin unter dem Gipfel. Der ganze Horizont ist von Gedirgen geschlossen: im Süden erscheint die Schneekette der Alpen, im Westen im langen blanen Zuge der Wasgau, im Vorden und Nordossen der Schwarzwald, im Süden steigen die Kegelgebirge des Hegau auf.

In bem mehr plateauartigen nuteren Schmarzwald bilbet bunter Sandstein die Sauptmaffe; bas Urgeftein verbramt ben Beitrand bis Raftatt bin und tritt auch noch in dem Tale der Murg anf. Der bochfte Bunft ift die Bornisgrinde, 1166 m. Der weitgebreitete Ruden des Ruiebis, 971 m, bietet, eine berrliche Fernficht über Basgenwald und Alpen, ben größten Teil bes Schwarzwalbes und Edmabens bis an die Diroler Berge. Bier Aluffe nehmen an ihm ihren Uriprung, und mehrere Bochfeen liegen im Bereich bes Rniebis. Muf bem 1030 m boben Seetovf liegt ber 2 km im Umfang haltende Dinmmelfee, "ber bimtle Gee", aus bem bie Acher flieft. In ber Mitte ift bas fiichloje Beden ichier grundlos; oft bangen fich Rebel an feinen Rand, und bei fturmifcher Witterung ift ein unterirdifches Murren und Anfftrudeln mahrzunehmen. Dies Geheimnispolle erflart ce. bag ber Gee Mittelminft vieler Gagen geworben : namentlich baufen bort Geefranlein, Die im Mondlicht ihren Inftigen Reigen um ben Gee ichlingen. Das überall beute ichier unvermeibliche Sotel, bier "Mummeljeehotel" gengunt, bas fich neben bem alten urgermanischen Rafthaufe erhebt, ftort jest leider - wie auch an manchen anderen Orten - ben tiefen Frieden und ben dufteren Reiz des Landichaftsbildes.

Die landichaftliche Physiognomie des Schwarzwaldes ift eine dreifache. Die Borberge, das Rheintal entlang, praugen in reichster Begetation mit Laubwaldung, Obsthainen und Rebengärten. Dort gedeiht der schöne Markgräffer, in den Vortäsern die echte Kastanie und die Walnuß in besonderer Güte. Hinter diesen Borbergen, auf der Mittelregion, "sieht der Schwarzwald voll dunkler Tannen"; da ragen die prächtigen Tannensprsse, welche dem Gebirge den Naumen gegeben haben. In den Talgründen treten auch Buche. Virte, Siche und Aborn auf, und die dustenden Wiesen schmäckt der üppsigsie Graswnchs. Die höchste Region bilden kalte Gipfel und Hochenen, wo kömmerlich etwas Hafer und Kartosseln, gedeihen. Niederige Hitten mit Schindelbächern, kable Gebenen, auf denen keine



2166. 44. Der Stiffee mit bem Tetaberge im Gintergrunde.

Obstbäume, sondern nur verfrüppelte Birten machsen, talte Binde mitten im Sommer und halbnactte Kinder, die vor den armseligen hütten spielen, fennzeichnen in dieser Gegend wie das Klima, so die Armut ihrer Bewohner.

Die Schwarzwäldler, burch bie freilich ftart verschönernden Schilderungen in Berthold Auerbachs "Dorfgeschichten" uns vertraut geworden, find ein tuchtiger, lieber Menscheuschlag von berglicher But= mutigfeit, munter und voll Lebensluft, und boch wieder ber ernften. gebeinnisvollen Seite ber Dinge finnig angewandt. Das Bolt um Die Bergfeeen berum glaubt noch an allerlei Robolbe, Elfen, Nixen, Baffer- und Berggeifter. Dit diefen Überbleibfeln altgermanifchen Glaubens bevölfert bie Phantafie ber Schwarzwäldler Bain, Rels und Buid. Sumpf und Gee. In den dunteln Tannenbaumen, welche Die Saufer beschatten, baufen die Robolde, und man foll fich ja nicht unterfteben, einen folden Baum ju fallen: mer es maat, fann fich ein unheilbares Ubel guziehen. Es gibt unter ihnen auch febr gefällige und dienstfertige Robolde, Die, wenn man fie in Ehren halt, allerlei Butes in ber Saushaltung ftiften, Die Butter friich erhalten, Dilch und Gier vermehren, bas Brot ichmachaft machen und bie leeren Sonigtopfe wieder fullen. Ihnen befreundet und verbiindet find die auten, barmlofen Elfen, Die in ben feebefpulten Borphprfelfen mobnen, ober auch in fleinen bunten Steinen, Die man Elfenmublen nennt. Dem wonnigen Sauche bes Lenges, ber faufelnden Mailuft gleicht ibre faufte Stimme. In lauen Sommernachten tangen fie im mondbeglangten Sain ober auf ben blumigen Bergwiesen, und wenn man zuweilen einen leifen Ton im Balbe vernimmt, fo rührt biefer von ben Elfen ber. - Aber mit biefem Traume ber Ginbilbungsfraft geht ein tuchtiges, praftifches Ergreifen ber Birflichfeit Sand in Sand. und ber Gewerbfleif bes Walbes ift weit berühmt. Das Bolg ift ber Schat, ben ber Schwarzwäldler in aller Weise zu beben weiß, Die ichonften Stämme merben als Sollandertannen Die Beramaffer hinab in ben Rhein und nach ben Niederlanden geflößt, und mancher Schwarzwälber Stamm hat als Schiffsmaft "bie Dleere befahren und fremde gander geschaut". Weiter bient bas Bolg ber eigentumlichen Uhreninduftrie. Gefertigt in ber Balbeinsamfeit von einem funftfinnigen, jum Nachbenten geneigten Bolte, haben biefe Schwarzwälder Uhren in Bezug auf punktliche Genanigfeit bes Ganges einen hoben Grad von Bollfommenheit erreicht. Es gibt Meifter auf bem Balbe, welche Runftarbeiten geliefert baben und noch licfern, Die nicht nur bei uns, fondern auch in Franfreich und England als Probeftiide eines erfinderischen Geiftes rubmliche Anerkennung gefunden baben. In Mostau wie in Balencia, in Queber und Algier, in Rafan wie in Konstantinopel trifft man vielgewanderte, allemannisch und welsch parlierende Cobne bes Balbes, in ichwarzer Manchesteriace und roter Wefte, ausgesandt von einem Reuftabter ober Furtwanger Saufe, mit lieblich flingenden beimatlichen Wanduhren, Der Dichter Auffenberg batte eine findifche Freude, als ihm einft mitten in Spanien ein Mann mit ben Borten: "Gruf bi Gott, Landsmännle!" auf Die Schulter flopfte. Es mar ein Schmarzmalber Uhrenbanbler, Außerbem fendet ber Balb in die breisgauischen, ichmabischen, ober- und niederrheinischen Birtichaften und Sausbaltungen bolgernes Gerat und in Menge blecherne Löffel, welche auf eigenen Dlüblen verfertigt werden. Das hackt und bohrt und flappert, wenn man durch ben Bald fahrt, bak man meint, in die Berfftatte unermublicher Gnomen gefommen zu fein. Glasbütten und hammerschmieben trifft man in jedem Baldbegirte, besonders an den Ufern der Alp, Butach und Saslach. Die lettere fturgt fich wild berab aus ben Balbern von Dittisbaufen, mo ftammige Solzbauer ein bartes Gemerbe treiben. und bei nie verlofdenden Feuern rufige, wildblidende Schmiebe ichaffen. Bier und da liegt in buntler, schweigender Ginsamkeit eine Terpentinschwelerei ober eine Bechhütte, welche weithin ihre ftrengen Dufte verbreitet. Dort, mo ber Bach haftig binabjagt, lugt aus bem tiefen Brun die Butte des Bolgflofers. Das Baus bes Waldlers ift von Sols, mit Strob ober Schindeln gebedt. Die Stuben zu ebener Erbe find ichwars getäfelt, mit vielen Fenftern verfeben, obne barum viel Licht zu baben, wegen bes weit vorfpringenden Daches. Bu ben Schlafgemächern führen Bange von außen. Unter biefen Bangen, braufen am Saufe, liegt ber Solgvorrat. Auf ber Binterfeite fentt fich bas Dach bis auf ben erbobten Boben, fo baf man wie über eine Brude nach ber Tenne ber Scheune fahrt und über ben Röpfen pon Menichen und Tieren briicht. Reine Sutte ift obne platichernden Brunnen, und nicht felten fteht eine Rapelle baneben mit einem Glodchen, jum Morgen- und Abendgebet ju rufen,

Bon bem Pforzheimer Tale bis zum Nectar zieht sich ein flachwelliges Hügelland aus Muschelkalt von 400 m Mittelhöhe, das nur von der Rheinebene aus gesehen ein bergartiges Ansehen hat. Die mäßigen Höhen desselben haben es möglich gemacht, zwischen ihnen hindurch Eisenbahnen zu legen, welche Neckar- und Rheintal, Stuttgart und Karlsruhe verbinden. Am Neckar treten wieder größere Erhebungen auf. So steht am Ausgange des Neckartales über Heibelberg ber Königsftuhl, 568 m, ber eine prachtvolle Aussficht bietet und so oft von der Stadt aus, teils auf bequemer gebahnter Fahrstraße, teils auf steiler Zakobsleiter, an ber romantischen Ruine des Heibelberger Schlosses vorbei, erstiegen wird.

Jenseit des Nedar bildet der Obenwald das nördliche Stück des östlichen Walles, ein 66 km langes und 40 km breites plateauartiges Hügelland von 400—500 m Mittelhöhe, das sieil gegen die Rhein und Mainseite, sanft nach Südosten abfällt. Da, wo der Nordweftrand am weitesten in die Ebene tritt, östlich von Zwingenderg, ragt der 515 m hohe, viel besuchte Walchen oder Melibocus empor. Mit dem weißen Turme auf seinem Sipfel schon aus weiter Ferne sichtbar, beherrscht er eine weite Streck der Rheinsebene und gewährt eine der schönsten Aussichten auf eine Menge von Städten, worunter Franksurt, Mainz, Worms, Mannheim, Speier, und zahllose Dörfer. Gegen Norden, Westen und Südwesten schließen der Taunus, der Oonnersberg, die Haardt und der Waszau die Aussicht, gegen Osten das bunte Gewühl der Hügel und Berge des Odenwaldes. In weiterer Ferne zeigen sich die büstern Wälder des Svessert.

Die Sage breitet über bas freundliche Gebirge Wehmut und Ernst. Hier hielten die Recken der Burgunden die Jagd, auf der Siegfried siel; noch heute zeigt man bei dem Dorse Grasellenbach den verhängnisvollen Brunnen. Bom Schlosse Robenstein her braust der Sturm des wilden Heeres, wenn ein Krieg droht; und das Volkslied singt vom Baum im Obenwald, der Liebesglück und Liebesseit mit angeschaut.

Dem Schwarzwald parallel zieht ber Wasgau, der Wasken Walb ber Alten, der Wasichenstein der Sage, auf dem Walter von Aquitanien kämpste. Zwischen Beksort und der Moselquelle hebt sich der Zug steil aus der Ebene und teilt auch sonst alle Eigentümlichsteiten des Zwillingsgedirges; nur ist der Mbfall nach Westen nicht so sanst wie die Ostabbachung des Schwarzwaldes. Finstere Tannenwälder, welche hin und wieder keine, dunkele Seeen umschließen, bedecken seine höchsten Gegenden; im untern Teile der Täler aber herrscht eine gleiche Fruchtbarkeit wie gegenüber. Tressschieden, Obst, Mais und Kastanien gedeihen an allen Hängen und verbreiten Wohlstand in der Bevölkerung.

Der obere ober hohe Wasgau bilbet ben süblichen Teil bes Gebirges. Er endigt bei ber Markircher Senke, die zwischen Schlettestadt und St. Die in einer Höhe von 760 m bas Gebirge burch-

schneibet. Die mittlere Kammhöhe beträgt gegen 1000 m; die höchsten Kuppen oder Belchen (Ballons) liegen östlich von der Wassericheibe zwischen Rhein und Wosel. Wie bei dem Schwarzwalde drängen sie sich hauptsächlich zu einem südlichen Schlußtucten zusammen. Der Schapt Wassengipfel ist der Sulzer Belchen mit 1426 m höche. Bon Gebweiler erreicht man in 3/4 Stunden seinen Gipfel, eine kahle Halbe, aus der Felsblöcke emporragen. Aber bis zu den Alpen reicht von bier der Bild himiber.

Ein kerniges Volk, dem man das Sachsenblut auf den ersten Blick noch ansieht, bewohnt die Gehänge dieses oberen Wasgau. Auf Vieh-wirtschaft weist die Natur ihres Landes sie hin; doch ziehen sie auch an ihren Bergen einen geringen Wein. Weist trinken sie ihn selbst bei ihren ländlichen Festen, wenn das junge Volk des Dorfes in überquellender Lebensluft tangt und die Alten behaglich zuschauen oder weise das Wohl der Welt erörtern.

Bon der Markircher Lücke bis zur Senke zwischen Zabern und Saarburg, die nur 380 m Höhe hat, zieht der mittlere Baszau, wie der untere Schwarzwald ein breitrückiges Buntsandstein- Plateau. Die mittlere Höhe beträgt 800 m, nur einige wenige Kuppen steigen bis 1000 m. Aus dem Schlufrücken gegen Often geschoben ist der Obilienderg, 801 m, auf dem einst Kelten verschanzte Zusluchtslager hatten und hernach die heil. Ottilie, Tochter Uttichs (Ettilos), des Perzogs von Esaf, ein Kloster stiftete. Er bietet die schönfte Übersicht der oberrheinischen Sebene.

Der untere ober Nieder-Basgau — wenn man den Namen hier noch brauchen darf — von der Senke von Zabern bis zur Lauter oder Dueich, wird zu einem niedrigen, aber höchst ansmutigen und interessante Berglande, das mit der Haard zusammen ein beliedes Reisezie geworden ift. Berühmt ist die Aussicht von den wohserhaltenen Trümmern der im Raubtriege von den Franzosen zerstörten Madenburg, 464 m. Die Abeinebene, von zahllosen Dörfern und Städten überdeckt, vom Abeine durchflossen und vom Schwarzwald, Odenwald und Taunus begrenzt, liegt unübersehdar weit vom Breisgau bis in die Gegend von Mainz vor dem Auge. Das Straßburger Münster und die Dome von Speier und Worms tauchen hervor. Aber noch schwer ist der Blick durch grüne Bergschmen in die Felsenvunder des inneren Wasgau, der pfälzischen Schweiz.

Rörblich von ber Queich erhebt fich bie haardt, eine breite Sanbfteinfläche. Bon ber Rheinebene aus erscheint ihr Abfall wie

eine steise Wand, an beren Fuße sich ein stadtähnliches Dorf an das andere reiht. Weite Rebenfelber beden das Land; Kastanienwälder rauschen um die ruinengekrönten Bergspigen, Mandel- und Pfirsichbäume schmicken die Weinberge, und Alleeen von Außdäumen reichen weit hinab in die Ebene. Das Hochsand ist zum größten Teile mit Wäldern bedeckt. Mitten im prächtigsten Walde erhebt sich der großartig schöne Drachen fels; ein kihn zerrissens und zerhöhltes Velsengebilde, in dem die Sage den von Siegfried erschlagenen Drachen mit seiner Brut hausen läßt, krönt inmitten der frischeften und üppigsten Waldvegetation den Scheitel des Berges

Rach Westen fällt die Haardt allmählich zur wellenförmigen Higellandschaft des wald- und tohlenreichen Westrich ab, welche in die Hochsläche von Lothringen übergeht.

2. Ein Ausflug auf den Gdilienberg.

Der Herbst ist die rechte Zeit zu einer Wasgau-Wanderung. Dann sind die Morgen frisch, die Mittage sonnig warm, die Abende und Nächte von einer außerordentlichen Pracht des gestirnten Himmels. Die Bälder prangen dann in den schönen Herbstfarben, doppelt schön durch das wohlerhaltene Grün des Laubholzes, welches überall durch das Gelb und Rot und Braun träftig hervorschimmert.

Der iconfte Buntt, ju bem eine folche Banberung uns binführt, ber Dbilienberg. Man erreicht ibn von Strafburg aus in vier bis fünf Stunden, indem man fich eines Seitenzweiges ber nach Mülbaufen und Bafel führenden Gifenbabn bis an beffen Endpuntt Barr bedient. Barr ift eines jener malerisch gelegenen Bogefenftabtchen, wie man beren bie gange Rette binauf fo baufig, aber immer mit bemfelben Bergnugen erblicht. Salb am, balb auf bem Sugel erbaut, von Beingarten umfrangt, von Bald eingerahmt nach ber Bergfeite, mit einer weiten Aussicht in bas Tal, burch beffen Ader- und Biefenflächen ein tleiner Fluß fich in mannigfachen Winbungen gieht: fo feffelt Barr ben Blid bes Beichauers, noch bevor er fich in bas Innere ber jum Teil engen Strafen begeben, Die manch mittelalterliches Saus von gotifchen Formen bergen, mabrend Landbäufer im modernen Geschmack bie gartenreichen Anboben gieren, Bon bier ab fteigt ber Weg unaufborlich, und gleich binter Barr öffnet fich eine mundervolle Gebirgslandichaft, weit und hoch und berrlich, burchftromt von einem volleren Luftzuge, ber ben Bernch

bes Hochmalbes herabträgt, dabei von jener Eigenart bes elfässer Landes, die das Sprichwort mit dem Berse charakterisiert: "Drei Schlösser auf jedem Berg, drei Kirchen in jedem Tal, die findet

man im Elfaß überall."



In ber Tat erblict man hier die drei Schloftruinen von Andlau, Landsberg und Epeß= burg, jebe von ihnen auf einen poripringenden Bergrüden über ben Dörfern an ibrem Kufe emporragend und jede der Schauplat einer frommen ober ritterlichen Sage ber Borgeit. Unermefliche Tannenwalbung. mit grünem Unterholze vermifcht, behnt fich, je höher man nun fteigt, ju beiben Geiten; bas Farnfraut machft bier gu ungewöhnlicher Größe, und bas Beftein ichimmert von ber rot= lichen Blüte bes Rorallen= moofes. Im Balbichofe traulich gebettet liegen bie Bogefen= dörfer Klingenthalund Ortrott, von Bachen burchrauscht, von Matten umgeben. Reder Connenftrahl läßt in Bobe und Tiefe eine neue Schonheit er= fennen, jeder vorübermallende Rebel vermehrt ben Reis ber Ginfamfeit und Weltentfrem= bung; fo fteigt man brei Stun= ben, bis ber Gipfel bes Berges erreicht ift. Sier ftebt ein altes

Kloster, welches nach ber heiligen Obilie, ber Schuppatronin bes Ssasses, genannt ist und im siebenten Jahrhundert von ihr ober boch für sie gegründet sein soll. Es ist eine gar erbauliche Sage, die sich an diesen Ort knüpft, und noch immer wie vor alters ist der Obilienberg und sein Kloster eine der besuchtesten Wallsahrtskätten im Gsas. Eine Quelle rieselt hier oben, welche die

Mets. 205

Kraft besitsen soll, Augenleibenden zu helsen, und schon manch eine mirakulöse Heilung muß ihr Wasser vollzogen haben, wenn man von der Menge der Bilder und Gedichte, die den Dank der Genesenen darbringen, und womit die Wände der Kapelle, in der die Ressenen darbringen, und womit die Wände der Kapelle, in der die Ressenen Seilugen in einem prächtigen Sarge ruhen, bedeckt sind, einen Schluß aus ihre Zahl machen darf. Und alle diese Widmungen und Gebichte sind durchaus in deutscher Sprache geschrieben; ein Zeichen, wenn es dessen noch bedürfte, daß das Bolt des Essassensen es dessen noch bedürfte, daß das Bolt des Essassensen deutsch deutsc

Die Regel ihres Ordens scheint den frommen Bewohnerinnen von Sankt-Obilien die Gastfreundschaft nicht zu verbieten, sondern sie zur Ausübung derfelden vielmehr anzuhalten; denn außer einem Wallsahrtsorte ist diefer Berg das Ziel zahlreicher Ausslüge, nament ich der Straßdurger, und diese Kloster zugleich eine Wirtschaft und ein Gasthof. Eine Tasel, welche auf der einen Seite in guten Französisch und auf der andern in etwas weniger gutem Deutsch die Borschriften sür das Berhalten gibt, sagt: "Zwei Arten von Besuchen sind hier immer willsommen: die einen, welche ihr religiöses Bedirfnis hierher sührt; die andern, welche der guten Luft wegen und zu einer anständigen Erholung heraussonnen. Sine dritte Sattung, welche das Heilige zum Gegenstande ihrer Scherze zu machen siebt, thäte besser, unten zu bleiben."

Die Aussicht von diesem erhabenen Bunkte ist prachtvoll. Weit vor dem Blide ausgebreitet, liegt die herrliche Ebene, die man von dieser Felshöhe beherrscht; man sieht den Schwarzwald, man sieht das Straßdurger Münster, man sieht den Rhein sern die Rastatt glänzen. Man erblidt tief unter sich, vom Walde eingefast, die grünen Matten, auf denen Kühe weiden, Bergkuppen, Schlösser, Dörfer ohne Zahl. Und im dämmerigen Kolserhose rauschen die Linden und das wundertätige Brünnlein sließt, und durch die Kreuzsgänge des Klosters wandeln die Nonnen in ihren schwarzen weiten Sewändern und weißen Kopflissern.

3. Met.

Die Sonne neigt sich jum Untergange. In ländlicher Umgebung ruben wir aus von der Tageshitze und ber interessanten, aber ermilbenben Banderung burch Met und bie Schlachtfelber ringsum.

Bir sitzen in Sch auf einer Terrasse, von dichtbelaubten Linden besichattet, umweht von erfrischender, abendlicher Ruble und betrachten bas große, vor uns aufgerollte Landschaftsbild.

"Fürwahr ein reiches, wohlhäbiges Land ringsum! Beingarten nehmen den ganzen Berghang ein, hinab bis zur flachen Talsohle, und fteigen zur Einsen, hinter der Kirche, noch höher hinauf an dem Hügel, auf deffen breitem, tahlem Rücken sich die Wälle des Forts von St. Duentin drohend erheben. Dort unten schlägest sich zwischen Weichen Weinbergsmauern der Weg hinad, welcher uns zu dem Dörschen Sch herausgeführt hat. Zahlreiche Dörfer, Weiler und einzelne Häufer heben sich aus dem üppigen, sachenden Grün hervor, meist in hellen Farben gemalt, die Fenster mit grünen Jasousseen geschlossen, de Wände mit Weinreben und mit Spalierobst bekleidet, die Döcher mit wellensoringen Ziegeln gebeckt, die Schornsteine zahlreich und weit über die Döcher aufragend.

Ein schönes Silberband durchzieht das liebliche weite Tal, welches zu unsern Füßen liegt. Es ist die Mosel, die der Blick von dem gewerbreichen Ars-sur-Moselse, wo sie aus engerer Talschlucht hervortritt, die weit über Met hinad versolgt. Der breite, glänzende Wasserpiegel wird durch ein gewaltiges steinernes Wehr ausgestaut, teilt sich hie und da in mehrere Arme und bildet größere und kleinere Juseln, die mit Schilf und Gras oder mit Gebüsch bewachsen sind, während die größte berselben einen Teil der Landesbaumtstadt träat.

Sch gerade gegenüber, in mächtiger Höhe über der Moselaue, behnt sich das städtisch gebaute Dorf Montigny-les-Met aus. Fast möchte man den Ort mit seinen langgestreckten Straßen, seinen stattlichen Gebäuden und seinen Türmen sur Metz selbst halten, wenn nicht weiter links die große, glänzende Stadt unseren Blick fesselte.

Eine große, reiche Stabt, dieses Metz! Zwei Stunden lang sind wir ihre Straßen nach verschiedenen Richtungen durchwandelt, und die weder großen noch hohen, aber freundlichen Häuser, die reinlichen Straßen und Plätze, die ununterbrochen aneinander gereihten mehr eleganten als großartigen Wertaufsläden haben und einen angenehmen Eindruck hinterlassen. Wir haben und die eisernen Wartthallen betrachtet mit ihrem Reichtum an Blumenkohl, Artischofen und Zweideben, ein redendes Zeugnis von der Fruchtbarteit des Landes ringsumher; wir sind an der Kathedrase vorübergegangen, doch nicht ohne die schöne Architektur ihrer Portale,

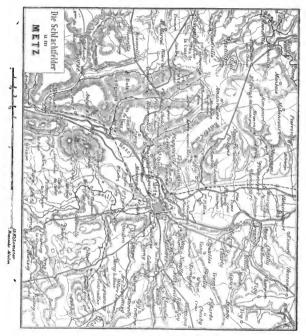
ihrer Tenfter und Bfeiler meniaftens von anfen zu bewundern. Der Turm ift leidlich boch, aber nur ein ichwacher Erfat fur ben im Blan vorgesehenen, aber nicht ausgeführten Turm, ben bie Dage bes Gebäudes verlangen. Dann find mir über die beiben großen Bruden gegangen, welche innerhalb ber Stadt über bie Dofelarme führen. Auch find mir in biefem ober jenem Raufladen eingefehrt. um an bas Gintaufen fleiner Reifebeburfniffe Fragen und Gefprache angufnüpfen, und haben ben Gindruck gewonnen, baf es fich in Det aut wohnen laffe, baf beutiche Tatigfeit und beuticher Unternehmungsgeift fich neben ben frangofisch lothringifden Glementen festjeten, und daß die Beit nicht in unerreichbarer Ferne liegt, wo nicht bloß die Stadt mit ihren ftarten, grunen Feftungewällen, ihren blanten Saufern und ihren unverfehrten, zugleich machtigen und eleganten, aus Sandfteinquabern aufgeführten Mauern, fondern wo auch bie Bewohner mit ihren Unschauungen und Reigungen für Deutschland werben gewonnen fein,

Dort unten zwischen Fluß und Cisenbahn sind wir dann talauswärts gegangen die Langeville. Das langgebaute, freundliche Dorf, die lange, gepflasterte Hauptstraße in der Mitte, die Landhäuser und Gärten, nach Landessitte mit weißgetiinchten hoben Mauern umgeben, machen einen öben Eindruck. Dier hatte der französische Kaiser, als er seinen Stern verbleichen sah, die Nacht vom 14. zum 15. August 1870 zugebracht, denn die Straße nach Mars sa Tour war von beutschen Reitern umschwären — und er hatte umkehren muffen, um am solgenden Tage über Bried gegen Nordwesten bin sich einen andern Ausweg, wo es auch sei, zu suchen.

Dariiber ift es Abend geworben. Bir überschauen von unserm Standpunkt unter den Linden von Sch die Pfade, die wir gegangen sind, und obgleich im Lause der legten Stunden sast nur Laute einer fremden Sprache an unser Ohr gedrungen sind, kommt uns doch die Stadt mit ihrer Umgebung recht heimisch und recht deutsch vor.

Beiter wandern wir gegen Westen. Weinberge und Gärten rechts und links, mit niedrigen Mauern umgeben, wenig Felder, teine blumigen Wiesen, aber überall Bäume und Reben, nur vereinzelt ein Mensch auf dem Wege, da um diese Tageszeit sich jedermann in die Dörfer zurückzieht: so ist der weitere Weg. Bald senkt er sich, immer zwischen Mauern und hecken, in einen an Obstbäumen reichen Tasarund hinad, acht über

ein Wässerchen und dann aufwärts in dem Dorse Lessy; weiter führt er dann zwischen niedrigen, hin und wieder zertrümmerten Weinbergsmauern, Secken und Feldern hin; wir passieren die Linie, in welcher die deutschen Vorposten während der Belagerung 1870



216. 46. Die Colactfelber um Des.

gestanden haben, gehen dann abwärts in ein zweites tieseres Tal, unter einer Eisenbahnbrüde hinweg nach dem langgestreckten Dorf Chatel-St.-Germain. In den Kämpfen des 18. Oktober war das Dorf Rückzugsziel der französischen Korps vom Zentrum und linken Kügel gewesen. Dann hatte die Belagerungsarmee sich des wichtigen Possens bemächtigt. Denn das Dorf liegt zu tief im

Met. 209

Talgrund, als bag es von ben Kanonen bes Forts St. Quentin batte beichoffen werben fonnen.

Heiter bricht der Tag an, als wir im tauigen Morgen talaufwärts weiter wandern. Bald liegt das friedliche Dorf hinter uns, zur Linken lassen wir die Ruinen einer längst zerstörten Kirche, welche von einer vorspringenden höhe das Tal beherrscht. Bald verschwinden die Weinpflanzungen, Laubwald und Gebüsch bekräuzen die Höhen und ziehen sich am Albang hinunter zu einer Pappelalsee, an der mitunter ein freundlich zelgrund Zeuge wiederholter Kämpse gewesen ist. Etwa 4 km weit versolgen wir den Talweg, dann wenden wir uns nach Often, durchfreuzen den dichten Wald am östlichen Gehänge und gelangen bald auf die Hochsläche zwischen dem Wald von Sausun und dem Fort Plappeville.

Die Hochfläche von Plappeville, auf welcher im herbste 1870 häufig Schuffe zwischen ben Kanonen ber Forts und den deutschen Plantsern, die den Waldrand beseth hielten, gewechselt worden sind, bietet ein Bild tiesen ländlichen Friedens. Magere, mit Blumen sparsam geschmückte Bergwiesen und reisende Noggen- und Gerstensteden decken die Fläche. hin und wieder sind einzelne Leute in der Ernte beschäftigt. Un den Krieg erinnern nur noch die mit Gras überwachsene, aber nicht zugeworfenen Schützengraben.

Bon der Hochfläche führt die Straße abwärts durch hübschen Laubwald nach dem freundlichen Dorfe Lorry. Die Häufer sind in gutem Stand, nirgends sieht man so viel Weintrauben und so viel Spalierohst, besonders Aprilosen, wie an den Hünsern von Lorry. Iberall Nöhrbrunnen und klares, fließendes Wasser, ein für das Dorf gemeinsames, durchweg mit Steinplatten ausgelegtes und bequem eingerichtetes Waschdaus, vor vielen Häusern Holzstämme, Bretter und Fastdauben gelagert zum Bedarf der zahlreichen Fastdinder, eine hübsche, freundliche, freinde, freundliche, beitere Gesichter der Bewohner und ihrer Kinder — so macht Lorry einen höchst angenehmen Eindruck, der durch die schöbt wird.

Durch Weinberge und Garten führen schmale Fußsteige abwärts nach bem Tale zu; überall fließt Basser in kleinen Talgründen, beren Fruchtbarkeit das üppig betaute Gras und der reiche Erntesegen auzeigen. Näher der Stadt Met mehren sich die Häuser, einzeln oder in Gruppen vereinigt, bedecken sie das ganze Gesilder während über den Weinbergen auf kahlen höhen die Forts Plappe-

Geogr, Charafterbilber I. Das beutiche Land.

ville und St. Quentin thronen, beren frischerbaute Wälle ein Zeugnis von der Tätigkeit der bentschen Armeeverwaltung ablegen. Villen mit hübschen Parkaulagen und Springbrunnen, Kunstgärtnereien, industrielle Etablissements wechseln miteinander ab"; dann sührt die Straße durch die Festungswälle hinein in die Stadt, die als starke Grenzwacht den ewig unrubigen Nachbar ernit zur Mäßigung mohnt.

4. Die oberrheinische Tiefebene,

Rwifden ben mächtigen Beramallen bes Schwarzwalbes und bes Basagu liegt bie oberrheinische Tiefebene. In einer Pange von 300 km bilbet fie, von Gubfühmeft nach Morbnorboft gerichtet, einen mächtigen Spalt ber Erbrinde, ber mitten im gufammenhangenben Bebirgslande aufflaffte und Die Seitenfanten auseinander Den Grund füllten bie Rieberichlage ber burchftromenben Bemaffer gur magerechten Cbene aus: benn por Reiten flutete ein mächtiger Gee in bem Beden. Aber je tiefer bas ftromenbe Element feinen Ausfluffpalt in ben bemmenben Bergriegel einfagte, befto tiefer fant ber See. Dit bem Ginten bes Gees fchritt auch bie Ausbildung einer Sauptrinne in ber Mitte und vieler fleiner Minnen zu ben Seiten fort, indem bie Bewäffer nun nicht mehr gleich in ben See fielen, fonbern langere Bege ju machen hatten und fich babei bie bequemften Babnen auffuchten. Allmäblich manbelte fich ber See in einen langen Strom; Die verschiebenen Stude besielben fetten fich zu einer ebenmäßig fliefenden und aufammenbangenben Fluflinie, bem Rheine, aneinander, ber als bie große gentrale Bafferaber bes Bedeus bier feinen oberen Lauf pollenbet.

Nachbem bei Bafel ber Rhein in einem schroffen Binkel nach Norden umgesetzt und dadurch in die Tiesebene getreten ist, hat er auch seine ganze Physiognomie verändert. Weist ist er jetzt breit, in viele Arme und Juseln gespalken; nur selken zieht er sich in eine, dann nicht sehr breite Rinne zusammen. Gleich unterhalb Basel beginnt eine flache Sanddüne, die sich die Straßburg fortsetz. Diese Sandmasse ist oloker, daß keiner der Bäche, die dei Mülcharien von den Ausläufern des Jura herabtommen, den Rhein erreicht. Sie versiegen alse am Rande der Düne. Da das lebhaste Gesälle des Rheins von Basel dies Etrasburg sich gegen Mannheim wesentlich vermindert, so häuft sich hier der Sand und das Gerölle noch mehr als oberwärts. Langgestreckte, flache, tahle Kieselsandbänke werden zu

ben Seiten bes Fluffes aufgeschüttet, welche bas Waffer einengen. Aber jedes Sochwaffer gibt ihnen eine veranberte Geftalt, welche

unabläffig dazu bei= trägt, ben Stromlauf felbst wieder umzuge= stalten. Doch birat ber armielige Boben Berafriftall und Gold. Geit alten Zeiten find fogenannten Abeinkiesel als ichone flare Gerölle bekannt. die geschliffen oft Rheindiamanten ge= nannt worden find; und feit dem 7. Jahr= bunbert murbe aus dem Rheinfand Gold gemafchen, bas, faft rein, in winzigen rund: lichen Blättchen ober Schuppen vorfommt.

Der Dberrhein zwi= ichen Basel und Straß: burg hat mehrere In= jeln und Canbbante und ftrömt meit ichnel= ler als in ber Strede von Strafburg bis Mainz. Erift noch fein fertiger Strom, fon= bern ein großartiges Wildwaffer. Das Bett des noch unftäten und ungegahmten Fluffes ift veränderlich und unregelmäßig, ba fich die Gemäffer bald auf die eine, bald auf die anbere Seite brangen.

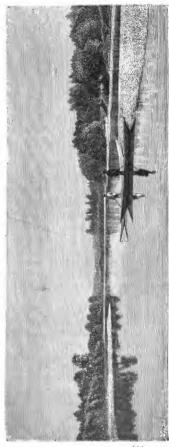


Abb. 47. Riefelfandbante im Rhein

Durch die nach dem Plane des badischen Angenieurs Tulla in den Sahren 1818-1872 ausgeführte Ribeinforreftion ift allerdings ein ziemlich geradliniges Hinnfal geschaffen, bas ben Aluflauf um 85 km abfürst. Jumerbin ift Die Schiffahrt auf Diefer Strede noch fehr imbedeutend. Die fandigen ober fumpfigen Ufer gubem loden nicht jum Unbau, ber Strom nicht gur Aberbrudung. Un ben Stromieiten entlang reiben fich bier und ba Aufeln mit boben und fteilen Ufern von älterer Bilbung. Höhricht umfaumt ibre Rander: in Gruppen fteben mimberlich gestaltete, uralte Beiben ober fnorrige Gichen gufammen, in beren Schatten an erhöhten Stellen Die meift grmieligen Gebofte liegen. Wiefen nehmen Die Riederungen ein: Kornfelder findet man nur an höberen, por Überichmenmung geficherten Stellen. Rebe und Rebbühner inchen im Berbfte auf Diefen ftillen Infeln ein Ufpl; bem nur auf flachen Rabnen geschieht bier ber Berfehr, Die meift ber fraftige Urm ber Infelbewohnerinnen, wenn über Tag die Arbeit ben Mann fernhält, gu treiben pflegt.

Unterhalb Straßburgs weicht der Rhein von seiner bisherigen nördlichen Richtung ein wenig nach Nordnordosten ab. Jugleich vermehrt er seine Wassermasse auf der einen Seite durch die Ils, welche ihm die Gewässer der größeren Sälfte des Waszgau zusührt, auf der anderen durch die Kinzing, den bebeutendsten Fluß des Schwarzwaldes. Jedoch weit mehr gewinnt er weiter abwärts durch das Seinströmen von Nedar und Main. Nun werden die Inseln, die Sandbänke und Sünpfe zu den Seiten des Flußes innner geringer, der Fluß zieht sich immer mehr in einen einzigen Kanal zusammen; nur bei Mainz selbst tritt noch einmal Inselbildung auf.

Auf dem linken Ufer hat der Rhein dis Straßburg keinen irgend bedeutenden Zufluß, wohl aber einen mächtigen Parallelfluß, die 311. Sie entströmt einer Vorhöhe des Schweizer Jura, hat dis Kolmar einen sehr raschen Lauf, wird von da an ruhiger, kließt in niederen Wieseugründen und wird 70 km oberhalb der Mündung, verstärft durch zahlreiche Flüßchen des Wasgan, schiffder. Gerantretende Söhen drängen sie unterhalb Straßburgs in den Rhein. Sie hat eine große Bedeutung für Verfehr und Ansiedlung: an ihr, nicht am Rhein, liegen die bedeutenden Städte des linken Ufers.

Unterhalb ber Ill munden aus dem unteren Basgan und dem

Bfalger Gebirge Kluffe in ben Rhein, die im Gegenfat gegen die oberen meift nach Oftfühoft gerichtet find. Die Lauter entipringt aus bem Lauterbrunnen unter ber Ruine Bebelftein und tritt bei Beifenburg aus bem Gebirge. Auch ber Brunnen ber Queich lieat unter einem alten Ritterichloffe, bem Kalfenftein. Der Kluß ftront in einem iconen Tale mit berrlichen Sandfteinfelfen. Der Sauptort, nach bem bas Tal genannt ift, beift Unnweiler. Gub= lich von Annweiler erhebt fich auf ichroffem Regel ber Trifels. 493 m. nicht bas Raubneft eines tropigen Zwingbern, fondern ein uraltes Raiferichloß, ein Reichsaut, bas pon bem, melder bie Krone trug, ftets auf ben Rachfolger überging. Es mar bas Schatfammerichloß bes Deutichen Reiches, ber Aufbewahrungsort der Krone und der Reichstleinobien*). Die Berftorung bat bier graufig gewütet, aber boch noch jo viel gelaffen, daß wir ben großartigen Charafter ber Raiferburg uns vorstellen fonnen : freilich ift über die Berftorung die Natur wieder Berr geworben ; fie hat die Schutthaufen übergrünt mit Moos, Schlingpflanzen, Beitrauch, auch mit fühnen Tannen und ftattlichen Gichen.

Unter ben kleinen Rebenflüssen der rechten Rheinseite zeigt die Elz den längsten Lauf. Rurz vor ihrer Mündung nimmt sie die Dreisam, das kleine rasche Flüßchen von Freiburg, auf, in deren Tale der berühmte Höllenpaß über das Gesbirge zieht.

Die Gegend, die dem Höllental vorliegt, heißt das himmelsreich: ein passenden Rame für ihren Reichtnm und den Gegensatzu der bald solgenden düsteren Landschaft. Ahre und Rebe, Wald und Wiesen bedecken den Boden; der klare, muntere Strom der Dreisam rauscht längs der Straße hin, und Dorf an Dorf, Kirchsturm an Kirchturm schaut aus den Bänmen und Felbern hervor, während im hintergrunde in weitem Kranze die sanstgerundeten, malerischen Kuppen der Schwarzwaldberge sich der Ebene zuneigen. Die Trümmer der Burg Falkenstein bewachen den Eingang zur Hölle. Der malerische, ganz von Waldlaub umkleidete Fels, auf dem sie liegen, ist ein Angeld auf die Kunderbildungen von Fels und Wald, die uns im Höllental erwarten. Fels und Wald, Fluß und Straße, das sind die einauder das Territorium streitig

^{*)} Sier hielt auch Seinrich VI. im Jahre 1193 ben englischen Ronig Richard Löwenherz gefangen.

machenden Besitzer dieser merkwürdigen Bergenge, die jedoch lange nicht so fürchterlich ist als ihr Name.

Bafferreicher, wenn auch nicht langer ale bie Gla, ift bie bei Rebl mundende Ringig. Aber Die fleinen Buffuffe, Die Rend, in beren oberem Tale Die berühmte Aniebisftrafe fich emporwindet, den Achen und den Dosbach, gelangen mir gur Dura. Abr Tal ift bald ichauerlich und großartig, bald freundlich und milde, bier eng und einfam, bort weiter und belebt von Städtchen, Dörfern und gablreichen Dablen; wild raufcht die Mura über Granitblode: Burgen ichquen von ben Soben, jest Beinftode und Raftanien, jest ober, nachter Fels und finftere Tannenwälder, und aus wilden Kluften fturgen ber oft 60 m tief unter ber Etrage tobenden Murg bie Baldbache gu. Alle Schönheiten "bes babijchen Arfadiens" zugegeben, tragt zu feinem meitverbreiteten Rubme auch die Rabe bes Weltbabes Raben-Baben und der Mufenftadt Beidelberg bei. Bei Ruppenheim tritt die Mura aus dem Gebirge, wendet fich nordweftlich und mündet unterhalb Raftatt.

Der obere der beiden die öftliche Gebirgemaner durchbrechenden Rluffe, ber Redar, burdmafcht Die oftliche Mauer in bem Spalte, ber bei bein romantifch gelegenen Cberbach beginnt. Bis gum Eintritt in Die Gbene bewahrt fich ber Tluß feine Gebirgefrische, ichaumt bei Beibelberg noch einmal über Felfen und durchbricht bier Die letten Trummer feiner Mauer: Die Seitentore biefer Breiche fteben noch boch empor in ben Bergen, welche jest Die Ramen Ronigeftubl und Beiligenberg tragen. Die alte Sauptftadt ber Rheinpfalz ftredt fich eine halbe Stunde weit auf dem ichmalen Uferjaume zwischen bem Gebirge und bem Redar bin. Ginen reizenden Ausblid bas Rluftal binauf und binab gewährt die mit Standbildern geidmudte alte Redarbrude. Dberbalb ber Stadt liegt die großgrtigfte Ruine Deutschlands, das Schlon ber Rurfürften. Schon am Ende bes 13. Nahrhunderts begonnen, ift ber Bau mit ftete fteigender Bracht durch die Reibe ber Bfalgarafen gefordert worden; fein ichonfter Teil ift ber Otto-Seinrichsbau, um Die Mitte des 16. Jahrhunderte aufgeführt, Die bochfte Leiftung der Renaiffance in Deutschland. Die Frangofen haben die Schmach ber absichtlichen Beritorung bes berrlichen Schloffes auf fich gelaben (1689 und 1693); die Rurfürsten indeffen ftellten es wieder ber. Allein ale es wieder bezogen werden follte, fette ein Blitftrahl 1764 ben Bau in Flammen, alles Brennbare barin zersftorenb. Seitbem ift es Ruine geblieben *).

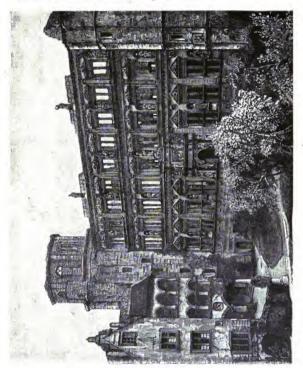


Abb. 48. Der Otto-Seinrichsbau im Beibelberger Schloft.

Nicht immer hat ber Rhein beim Durchströmen seines Bedens Die Mitte zwischen ben Gebirgen gehalten: balb ift er bem einen,

^{*)} Seit bem Jahre 1891 hat man erhebliche Summen aufgewenbet, bie Ruine vor weiterem Berfall ju schippen. 1897 wurde beschloffen, ben inneren

bald bem anderen etwas nähergerückt. Eine Strecke abwärts von Basel treten Schwarzwaldberge an den Rhein, also daß sich die Sisenbahn dicht am Flusse durchschwiegen muß. Auch mitten in der Ebene liegen noch zwei isolierte Berggruppen. Zwischen Rreisach und Freiburg der basaltische Tuniberg und zwischen Rhein und Treisam die Basiltgruppe des Kaiserstuhles, beide Zeugen der letzten großen vulkanischen Unwälzung, die das Rheintal in der Tertiärzeit durchzumachen hatte. Das kleine malerische Bergsland besteht aus 40—50 Kuppen, dazwischen schen Täler mit Ackern und Wiesen, Waldburgen und Obsthainen, alle Häuge mit üppigster Begetation bedeckt. Aus einem Raume von 100 gkm leben 15000 Menschen in 30 Ortschaften. Bon seinen höchsten Punkte, wo einst Andolf von Habsburg Gericht soll gehalten haben, gewährt er eine reiche Aussischt über die weite, offene Landsschaft

Die oberrheinische Ebene, welche ein Reisender mit der Ebene von Toskana, wie man sie von Fiesole erblidt, oder dem Teile der Lombarbei, der sich unterhalb der Madonna di San Luca nach Bologna erstreckt, vergleicht, ist in der Tat eine der gesegnetsten Landschaften. Mild ift ihr Himmel: schon in der ersten Hilben Kirschen, Pklaumen und Aprikosen, und die Kirschen reisen Anfang Juni. Der Boden ist meist fruchtbar und allerorten trefslich angebant.

Unter die gepriesensten und gesegnetsten Stellen wird auch die Gegend der Bergstraße gerechnet, welche von Heidelberg nach Darmstadt (Bessungen) am Fuße des Odenwaldes durch Obst- und Nußhaine, die der ganzen Gegend das Gepräge eines großen Fruchtgartens geben, hinzieht.

Die Einlässe ber oberrheinischen Sebene und ihre gauze Lage zwischen dem beutschen Süben und dem deutschen Norden, zwischen Deutschland und Frankreich, machten sie von jeher zu einen wicheitigen Rassageland und erhoben ihr Straßennet zu einer hohen Wichtigkeit. Schon zur Kömerzeit zogen Straßen den Rhein entelang, aber auch auf der Söhe des Obenwaldes hin. Von Mainz lief im Mittelalter um Donnersberge vorbei die Kaiserstraße nach Met. Zett sehen wir die Gbene auf beiden Rheinufern von Gisen-

Aufbau und die planmäßige Restaurierung des Friedrichsbaues (aus dem Anfang des 17. Jahrhunberts) in Angriff zu nehmen. Gente (1904) fieht zu befürchten, daß der ganze Bau erneut und Deutschland um ein Schloß reicher gemacht wird, um feine hertlichfte Auine zu verlieren.

bahnen durchzogen. Zu allen Pforten kommen die Schienenwege herein, der wichtigste durch die Wetterau, die Main-Weserbahn. Durch den niedrigen Kraichgau.*) läuft die Bahn in die schwähische Gene; auch die schweizerische Gene ist durch Schienenwege, die die Basel vereinigen, mit der oberrheinischen Gene verbunden, diesem blutgedingten Acer, der von jeher ein Hauptschuplat der Kriege zwischen Deutschen und Franzosen gewesen ist.

5. Strafburg und Frankfurt.

Mitten in ber oberrheinischen Tiefebene, ba mo ber Strom von feiner bisberigen nördlichen Richtung ein wenig nach Nord= nordoft abmeicht und feine bisber breit auseinanberfließenben Gemaffer in einem einzigen Ranal gusammenfaßt, mar ichon von ber Ratur Die Stelle einer großen Stadtanlage bezeichnet. Schon Die Relten fanden feinen beguemeren Ubergang über ben Rhein als bier, und in die von diefen angelegte Niederlaffung, in das meit= bin befannte Argentoratum, verlegten Die Romer ben Gis ihrer Militarmacht am Oberrhein. Nach bem Sturge ber Romerberrichaft und nach ben furchtbaren Verwüftungen burch Attilas Scharen mar die Stadt, jest Strafburg gebeißen, in den erften Beiten ber Merowingerfonige wieder als Sauptort bes alemannischen Stammes aufgeblüht. Schon ums Sahr 540 hielt Chilbebert II., Ronig von Auftrafien, bier feinen Sof. Die altefte tonigliche Burg ftand auf bem Blat bes fpateren Stiftes St. Thomas: Dagobert I. vermandelte diefelbe in ein Gotteshaus, wie auch aus bem romischen Raftell an der Breufch eine Rirche entstand. Gine bewundernsmurbige Regfamfeit ber Bewohner behnte ben Raum nach allen Seiten bin aus. Much bas unter bem lettgenannten Gurften gegrundete Bistum batte fich beffen besonderer Bunft gu erfreuen, und der beilige Arbogaft fand bier ein reiches und bankbares Teld feiner Tätigkeit. Das aufftrebende fühne Burgertum, bas in ihrer Stadt den Mittelpunft und Sauptmarft bes Oberrheins richtig erfannte, verftand ichon frühzeitig "im alten Strafburger Stadt= rechte" feine Gerechtsame gegen feine Bijdofe und die umwohnenden Fürften ficherzuftellen. Unter ber tüchtigen Dithilfe ber mohl=

^{*)} Der Rraichgau ift bie Gegend zwischen Geibelberg, Wimpfen, Seilbronn und Pforgheim.

habenden Bürgerschaft begann man um 1250 den Bau des Münsters, welches zum ersten christlichen Kirchengebäude sich erheben sollte, und übertrug 1277 die Leitung dem wackeren Meister Erwin von Steinbach. Bon der Straßburger Banhütte verbreitete sich ebler Kunstsinn und Bauftil weithin selbst bis in die ostdeutschen Gaue. Mit diesem Sinne für Kunst ging Hand in Hand der Eiser für tichtiges Wissen, und keine Stadt hat wohl die freisungere Richtung, die sich durch die Reformation in religiösen Angelegenseiten kundgab, freudiger begrüßt als Straßburg, das in seinem großen Stättes oder Bürgermeister Jakob Sturm einen der bez geisterssten Anhänger der neuen Lehre wie überhaupt einen der tüchtigsten Leiter seiner Bürgerschaft fand. Nachdem aber der unselige Treisigjährige Krieg dem Deutschen Reiche die herrliche Zandgrafschaft des Essaß geraubt hatte, konnte sich Straßburg des französlischen Übergewichtes nicht lange mehr erwehren.

Es ift eine ber ichmachvollften Unternehmungen Ludwigs XIV. gemefen, daß er am 28. Ceptember 1681 burch ein Rriegsbeer mitten im Frieden die freie Reichsftadt Strafburg megnehmen lieft. Die feste Burg des Oberrheins, Die noch Rarl V. zuerst retten zu muffen glaubte, wenn Wien und Stragburg ju gleicher Beit in Gefahr maren, ging in Diefer Beit tieffter Schmach und Schmache für Dentschland verloren: fie murbe fortan, burch ben Kriegsbaumeifter Bauban in ihren Schangen friegefundig verftartt, ein "Ausfallstor" Frankreichs gegen Deutschland. Wie fehr auch nun Die Frangojen unter ihren bourbonischen Königen ben protestantischen Charafter bes Elfaß zu erichüttern und mahrend ber Revolution und in den darauffolgenden Zeiten Napoleone I. beutiche Sprache und Sitte zu vermischen fich bemühten, fo hat boch die Burgerichaft ftarfes Gelbitbemuftfein und erhebliche Borrechte fich gu mabren gewußt und pflegte in ihrer Sochichule, Die manche Bierbe beutider Biffenichaft unter ihren Lebrern gablte, noch lange beutiche Runft und Lehre.

In ihren alteren Vierteln hat auch die Stadt noch völlig das Aussehen einer alten deutschen Reichsstadt bewahrt; die meisten Straßen sind eng und frumm; die Hänger und selbst die Aläge haben nichts Imposantes. Der Stolz Straßburgs aber ift sein Münster. Bom Ihmarzwaldfamm schon zeigt sich dem Reisenden die durchsichtige vote Pyramide dieses majestätischen Gebäudes, das von den alten Geographen "zu den sieben Wunderwerken der

Welt für das achtest gesett werden möcht". Sie ist 141 m hoch. Der Erdauer dieses Meisterwerkes ist Erwin von Steinbach, dessen Triginalpläne noch ausbewahrt werden, der aber 1318, als der Ban des kolossalen Schlußstückes, der wundervollen Fassade, kaum halb vollendet war, starb und die Fortsührung des Werkes seinen Schuen überließ. Die berühmtesten Banmeister Deutschlands üben in der Folge ihre Kunst an dem Werke Erwins; so der Ulmer Dombaumeister Ulrich von Ensingen und die Junker Johann und Wenzel von Prag, dis der Kölner Johann Silch es 1439 in den entarteten und spielenden Formen der Spätgotik vollendete. Die Bildhauerin Sadine, der man die schöften Stupturen am Münster zuschrieb, und die man noch im Jahre 1840 durch ein Standbild

am Gnovortal ehrte, ift apo= fruph und erft im 16. 3ahr= hundert von der Gage gu einer Tochter Erwins gemacht. ichonfte, ben Beichauer mit bewunderndem Erstaunen er= füllende Front bes Gebaudes ift die weitliche, überaus reich mit Cfulpturen, Rifchen, Blenden und Arfaden vergiert. Der rötliche Canbftein, aus bem bas Minfter, wie jo viele Rirchen= bauten am Rhein, errichtet ift. läßt bie munberbaren Figuren und phantaftifden Cfulpturen deutlich bervortreten. Im Innern webt mufterioje Damme= rung; bas weite Schiff ohne Altar, überhaupt ohne jede ichmiidende Butat, Die bier nur



Abb. 49. Das Strafburger Münfter.

stören würbe, der bedeutend erhöhte Chor mit dem ganz einsachen Sochaltar: alles gibt der Kirche einen ebenso gewichtigen wie ernsten Charafter. Unter dem Chor ist eine Krypta, das heilige Grad, der Sage nach von Karl dem Großen erbaut, wo in der Karwoche Gottesdienst gehalten wird. Die prachtvolle Fensterrose des Hauptportals und die mächtigen Kirchensenster harmonieren mit der Schönheit des Ganzen. Die Steinkanzel, die Kapelle des heiligen

Laurentius, die berühmte aftronomische Uhr im südlichen Transept feffeln die Aufmertfamfeit; por ber letteren fieht man immer Befucher fteben, Die auf den Schlag ber Stunde, der eine Menge Riguren in Bewegung fest, marten: um 12 Uhr mittage und mitternachts fraht ber Sabn. Rach Ermine Blan follte ber Dom zwei Turme befommen : aber nur ber eine ift vollendet : qu ibm binauf gieht es une machtig. Das Auffteigen bis gur Blattform ift bequem : von ba erhebt fich fühn ber obere Teil bes Turmes. eine gang burchbrochene, völlig burchfichtige Bpramide, an welcher vier Benbeltreppen in burchfichtigen Turmden auf Die Galerie bes erften Stodes ber Byramibe führen, von wo an ber Turm fich gufpitt. Bon ba führen acht ichmale Benbeltreppen nach ber Arone, über welcher bas Rreug mit bem achtedigen Knopfe ift, mobin man nur mittelft angebrachter eiferner Stangen gelangen Unter ben eingegrabenen Ramen ber Befucher lieft man auch die Gnethes und Berbers. Welche Auslicht bietet fich non bier bem Ange! 3m Beften liegt por une bie liebliche Gbene bes Cliaf, im Sintergrunde burch ben Bug bes Basgan begrengt; nabe ber Stadt flieft ber Rhein, und jenfeits entfalten fich Die wolfenunfaumten Berge bes Schwarzmalbes.

Industrie und Handel der Stadt sind immer bedeutend gewesen und haben unter deutschem Regimente noch höheren Aufsichwung genommen. Verühmt sind auch die Verbrauereien, die um die Mitte des 15. Jahrhunderts entstanden, als in einer Nacht die sämtlichen Weinreben erfroren waren. Dem Handel dienen zahlreiche gute Landstraßen, Sisenbahnen und vornehmlich auch die schiffbare II, die dicht oberhalb der Stadt den die Nordiee und das Mittelmeer verbindenden Rhein-Rhonekanal aufnimmt und unterhalb der Auprechtsan vom Rhein-Warnes und dem II-kanal durchschnitten wird. Seit 1873 ist Straßburg auch durch Lampsschiffahrt auf der II und dem Rhein mit den Städten am Rhein verbunden.

Auf dem Gutenbergplate oder dem Grünen Markte steht Gutenbergs Statue zur Erinnerung an die Anfänge der Geschichte der Buchdruckertunft, und ein Denfinal des "jungen Goethe" erzinnert an die Zeit, da Straßburg in der neueren Literaturgeschichte eine Rolle spielte. Die berühmte Straßburger Hochfichte war 1794 vom Nationalkonvent unterdrückt worden; da war es eine Ehrenpflicht des jungen Dentschen Reiches, der Wissenschaft

aufs neue eine Stätte in der wiedergewonnenen Stadt zu errichten, und so wurde die Straßburger Universität schon 1872 als "Maiser-Billselms-Universität" wiedererösset. Ein prächtiger Menaissachen, 1877—1884 nach Warths Plänen errichtet, dient ihr als Kollegienhaus. In den Jahren 1884—89 erstand in Straßburg auch ein Kaiserpalast, der auf Kosten des Reiches in Florentiuer Stil mit einem Aufwande von 2½ Millionen errichtet worden ist. Überhaupt verdauft Straßburg dem neuen Deutschen Reiche einen unverfennbaren Ausschwung. Mit seinen 14 Außenforts noch immer eine Festung ersten Nanges, sind doch seine Grenzen derartig erweitert, daß seine bauliche Entwicklung vor der Hand fanm irgendwie behindert erscheint. So hat die Einwohnerzahl sich auch von 85 000 im Jahre 1875 auf fast das Doppelte im Jahre 1904 erhöht.

Noch günftigeren Aufschwung als Strafburg bat Frankfurt, ber reichsstädtischen Enge enthoben, im neuen Deutschen Reiche ge= nommen. Zwar auf ben erften Blick icheint feine Lage geographisch und geschichtlich nicht eben bedeutend zu fein. Aber in der ober= rheinischen Tiefebene, beren nördlichen Zugang Frantfurt erichlieft, wie Bafel ben fublichen, geben die großen Stragenguge nicht am Ithein, fondern etwas von feinen Ufern entfernt. Dadurch liegt Frauffurt in dem großen öftlichen Straffen- und Babuguge, ber von Bajel über Freiburg, Rarlerube, Darmftadt gebt und bei Fraukfurt endigt, um fich großgrtig bann fortzuseben und zu verzweigen. Denn barin liegt eben bie Gunft ber Lage Frauffurts. daß fich burch ben naben mittelbeutichen Sauptfamm Etragen nach Norden und Nordoften öffnen, welche die Stadt zur wichtigen Bermittlerin zwijchen bem beutichen Rorben und Guben machen. Die nördliche Fortfettung ber oberrheinischen Strafe gieht burch bie Wetterau in bas Wefergebiet; nach Nordoften geht ein Strafengug burch bas Ringigtal nach bem Elbgebiet. Daber fommt es, baß Frankfurt immer eine große welthistorische Wichtigkeit, eine hobe tommerzielle Bedeutung batte und haben mußte. Wandernde Bolfer und Kriegsheere, nicht minder Sandelsfaramanen, haben bieje ur= alten Strafenguge von altere ber benutt. Main=, Glb=, Befer=, Oberrhein= und Unterrheinstraßen und shahnen freugen fich bei Frankfurt, dem Bentrum bes Abeingebiets.

Der Ursprung ber Stadt ift von Sagen umwoben; mahre icheinlich hatten ichon die Merowinger an Diefer Stelle eine Pfalg.

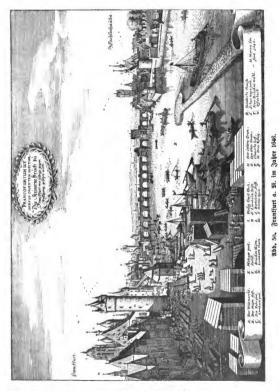
Bon Karl dem Großen erzählt man, daß er mit seinen Franken über den Main ging, um die jenseit des Flusses lagernden Sachsen zu schlagen. Karl naunte die Stadt Franconosiurt und hielt auch 794 hier in einem Palaste, der an der Stelle der St. Leonhardstirche sich befand, ein Konzil. Ludwig der Fromme legte an der Stelle des jetigen Saalhoses ein Palatium in Franksurt an. Seit 843 befestigt, galt Franksurt bald als Hauptstadt von Ostsranken oder Deutschland; Ludwig der Deutsche erweiterte die Stadt und richtete hier Märkte für die Austrasser ein. 1240 stellte Friedrich II. von Italien aus die Besucher der Franksurter Herbstung unter dem Schutz des Reiches; die Ostermesse fan durch die Verleihung Ludwigs des Ragern 1330 hinzu.

Inzwischen war Frankfurt in gewissem Sinne auch die politische Saupt- und Ehrenstadt des Reiches geworden. Friedrich I. ward 1152 in Frankfurt zum Kaiser gewählt; doch erst nach den Bestimmungen der Goldenen Bulle 1356 wurde Frankfurt offizielle Wahlstadt und seit dem 16. Jahrhundert auch Krönungsstadt. Damals, als die Westgrenze dis an die Champagne und Languedoc dinausgerückt war, erscheint Frankfurt auch räumlich als der Mittelpunkt des deutschen Zebens.

Mit der wachsenden Größe kam die Freiheit. 1245 wurde Frankfurt Reichsstadt und 1250 die Burggrafschaft in ein Reichsschultheißenamt verwandelt. König Wilhelm erteilte der Stadt die Vertigerung, daß sie nie vom Reiche verpfändet werden dürfe, und Karl IV., "der eine sonderliche Liebe zu dieser Stadt hatte", das Recht, die bisher vom Reich eingesetzen Schultheißen selbst zu wählen. Kämpse mit dem Raubadel ringsum, Streitigseiten des Geschecher und Jünste süllen die Jahrhunderte des Mittelalters; noch 1616 sührte der Lebküchler Fettmilch einen Ausstad gegen den Rat.

Der Resormation wandte sich Franksurt früh zu. Schon 1523 predigte Jbach lutherisch, wurde aber noch verjagt; 1533 tat Pfarrer Welander den Lapft in den Bann, und das Volk zerkörte die Vilder in den Kirchen. Um diese Zeit hatte Franksurt nach den Forschungen des Nationalökonomen Dr. K. Bücher ca. 8700 Ginswohner.

Weiter stossen neue Elemente von Bedeutung in Frankfurt zusammen. Frankfurt wurde Mittelpunkt der Reichsposten, wie es benn auch einst Hauptsitz der Thurns und Taxisschen Posts verwaltung war. Seit 1617 besteht die Oberpostantezeitung; jedoch schon vorher, 1615, erschien eine Zeitung in Frankfurt, die alteste gebruckte in Deutschland. Auch für ben Buchhandel wurde



Frankfurt ein Hauptplat. Unsere Abbildung gibt eine gute Vorstellung von dem damaligen Frankfurt nach einem vorzüglichen Rupferstiche des Schweizer Künstlers Matthäus Mexian dem Alteren aus dem Jahre 1646.

Digenous Google

Die großen Kriege brachten ber Stadt manche Heimsichung, zumal die Revolutionskriege am Ende des vorigen Jahrhunderts. Frankfurt behielt 1803 seine Reichskreiheit und bekam dazu alle in seinen Ringmauern und seinem Gebiet belegenen geistlichen Bestihnngen, sortan die einzige Reichskladt im oberrheinischen Kreise. Aber schon 1806 wurde Frankfurt Mitglied und Bundeskladt des Kheinbundes, 1810 bis 1814 Hauptstadt des Großherzogtums Frankfurt. Rapoleous Sturz gab Frankfurt seine Selbständigkeit wieder; 1866 wurde es preußisch.

Frankfurt liegt im breiten fruchtbaren Maintal in der Mitte von vier Auen oder Gauen: "Die Wetteran ist der Speicher, der Rheingau der Keller, der Maingau liefert Holz umd Bausteine, die Gerau (Sessen) ist die Küche." Im Norden begrenzen das Maintal die sansten Höhen der Friedberger Warte, im Süden auf dem linken User bei etwas steileren Berge, auf deuen die Sachsenhäuser Warte *) steht.

Diese beiben Warten bieten die besten Sichten auf die Stadt; der überblick von der Sachsenhäuser Warte ist ein vorzüglicher. Durch die reizend üppige Gegend wälzt der Main seine gelben Wogen. An seinem Ufer ragen die braungrauen Türme der Veonhardsstriche, und die dunkle gotische Gestalt des Domes taucht über das Häuserneer. In 14 Vogen überspannt die auf roten Sandsteinquadern gebante "alte" Mainbrücke den Main, die Brücke gehört zu den vier berühmten alten Brücken Deutschlands, von denen man sagte: die Tresdener ist die längste und schönste, die Prager die breiteste und frommite, die Regensburger die stärste und die Sachsenhäuser die röteste. Außer der alten Brücke, auf der Goethe so gern spazierte, verbinden hente noch vier andere, die Obermainbrücke, die auf dem linken Mainuser liegende Rebenstadt Sachsenhausen mit der auf dem linken Mainuser liegende Rebenstadt

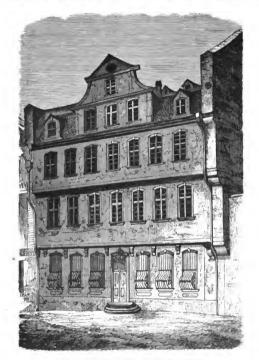
[&]quot;) Außer ben genannten fichen in Frantfurt noch die Bodenheimer und bie Galgens ober Gallus-Buarte. Alle vier ftammen aus dem 15. Jahrhundert. Sie waren verteibigungsfähige Gehöfte mit einem ftarten runden Turme, der von einem Wehrgange umgeben war. Sie dienten zur Berteibigung der Kandftragen und jur Überwachung der Umgegend. Auf den Türmen befanden fich Tag und Racht Wachter, im Winter mit "belgernen Roden", wie der Chronift melbet, die durch hornfignale oder Abseuern von hakenbuchsen Alarmzeichen zu geben hatten.

Stadt Frankfurt. Beibe find feit 1390 miteinander vereinigt. Der Rluß ift amifchen beiden Stadtteilen querft ziemlich von Often nach Reften gerichtet: ba, mo Sachienbaufen anfangt, biegt er fich uach Submeften und ift unterhalb besfelben noch von ber Brude ber Main = Redarbahn überivannt. Die uriprungliche Stadt, welche man in einer ftarfen Stunde ummandert, bilbet einen Salbfreis ober ein langliches Biered. Bablreiche Tore fundigten fruber als ftattliche Turmbauten bie altertumliche Reichsstadt an. 1804 ließ Dalberg, 1806-1813 Großbergog von Frankfurt, jedoch bie Reftungemerte abtragen; an ihrer Stelle umgiehen die ichoniten Spaziergange und neue Brachtftragen bie Stadt; bagegen haben in bem alten Stadtteile, ber bis 1343 allein Franffurt ausmachte. smifden ber Beil und bem Mainufer unterhalb ber alten Brude. Die engen, frummen, finfteren Gaffen und Ganden ben Charafter ber alten Stadt vollfommen ausgeprägt erhalten. Den übergang von biefem Mittelalter ju ber mobernen Beit bilbet bie Stabt= gegend, die fich unmittelbar an ben alten Rern anlegt: Die Birichgraben, ber Rokmarft, Die Beil; bier fteben noch manche von Bohlbabenbeit zeugende Baufer mit bauchigen Gifengittern por ben Kenstern ber Erdaeschoffe, altfranfisch und folid gebaut, Die Bohnungen ber Frankfurter von altem Schrot und Rorn.

Schon bei unferer Unfunft auf bem Sauptbabnhofe, in beffen gewaltige, 168 m breite Salle 18 Schienenftrange ausmunden, und beffen reicher bilbhauerischer Schmud ibn zu einem ber iconften Bahnhofe bes Kontinentes machen, wird es uns inne: bas ift nicht mehr bas alte, unichone Frantfurt, wie es aus Goethes Jugend= geschichte une fo lebendig vor die Augen tritt! Dachtige Sotel= bauten auf dem Bahnhofsplate zeugen von einem großen Frembenverfehr, und durch die fich vor und erstredende Flucht ber prächtigen Raiferstraße flutet großstädtisches Leben in mächtigen Bellen. Bir freugen mit ber Raiferftrafe Die Stadtanlagen, aus benen bas 1902 eröffnete neue Schaufpielbaus, in modernem Geifte mit ben Gruppen ber Dichtung und - ber Babrbeit geichmudt, berüberblicht. Die Raiferftrage erweitert fich bann gu bem "Rogmarft", auf bem in früherer Zeit die bedeutenoften Bferdemartte Deutschlande abgehalten wurden. Der Plat ift von vielen bochft ftattlichen Gebäuden um= geben und in ber Mitte mit bem Gutenberg-Denfmal geziert, einem prächtigen Gruppen- und Brunnenmonument. Auf einem 6 m hoben gotifden Piedeftal fteht Gutenberg, in ber rechten Sand Geogr. Charatterbilber I. Das beutiche Land. 15

eine bewegliche Letter, in ber linken ein Buch: neben ibm erhebt Schöffer eine Korm mit Matrigen und den Bragebammer, Guft bat im rechten Urme eine Ungahl Bucher und zeigt mit ber linten auf Gutenberg, ale ben erften, von bem ber Gebante ber beweglichen Metalllettern ansgegangen. Unter bem Sanptgefims bes Unterbaus find die Vortrattopfe berühmter Buchdruder, wie Carton, Die beiden Aldus Mauntius, Feperabend, Andreae, Firmin = Didot. Tauduis, jowie Ronias und Bauers, ber Erfinder ber Ednell= preffe, angebracht. In ben vier Mittelfelbern fieht man die alle= gorifden Riguren und Wappen ber Stabte, in benen bie Erfindung zuerft geblüht: Mainz, Strafburg, Benedig und Frankfurt a. M. Un ben vier Sauvteden bes Biebeftale fiten auf niedrigeren Boftamenten, aber burch Strebepfeiler mit dem boberen Monument verbunden, die Sanptrichtungen geiftiger Tätigfeit, wie fie durch den Buchbrud vorzüglich geforbert merben, allegorisch bargestellt: Theologie, Poefie, Naturforichung und Induftrie. Die vier vorderen Geiten Diefer Boftamente find mit ben Ropfen eines Stiers, Gle= fanten, einer Löwin und eines Lamas gegiert, welche bie Erdteile Europa, Afien, Afrika und Amerika charafterifieren, und zugleich ale Wafferausläufer Dienen.

Mit bem Ropplate bangen zwei aubere Plate gujammen. Bleich wenn man aus ber Gallengaffe tritt, zieht fich links eine mit Baumen befette und mit Schmauthalere Goethe=Statue ge= zierte Berläugerung bes Ronplates zum Thegterplate, beffen Rordfeite bis 1902 bas alte Theater einnahm. Gine fleine Seitenpartie nach rechts führt uns vom Rokmarft in ben Groken Siricharaben. in dem nicht weit vom Markte bas durch eine Marmortafel und ein altes Wappen (brei Leiern und ein Stern) bezeichnete Geburtsbaus Goethes fteht. Das feit bem Schillerfeste 1859 in bas Leben getretene Freie beutiche Sochstift für Biffenichaften, Runfte, und allgemeine Bildung bat bas Goethebaus 1862 angefauft, ben alten Buftaud, fomeit es moglich mar, wiederhergestellt und es ju einem für jeden offenstebenden Beiligtum beuticher Runft und Biffenichaft geweiht. In bas nordöftliche Ende bes Rogmarttes ichließt fich ber Schillervlat an, breiedig wie jener. Auf feiner Mitte erhebt fich auf hobem Spenitiodel bas Brongestandbild bes Dichtere. "Schiller" lautet Die ichlichte Inichrift. Gin Abstecher nach rechts führt und in die Efchenheimer Gaffe, wo wir bald gur Rechten bas 1730 erbaute Thurn- und Tarisiche Balais, in bem die Bundesversammlung tagte, betrachten können. Die Gasse führt nordwärts zum Sichenheimer Tor, das als ein hochaufstrebender Rundturm sich barstellt, ein interesiantes Denkmal aus der alten



266. 51. Frantfurt a. DR.: Goethes Geburtebaus.

reichsstädtischen Zeit Franksurts. Doch zieht es uns in unserer Hauptrichtung weiter. Da schließt sich an den Schillerplat die breite, etwas gewundene Zeil, unter den alteren Straßen die schönste, 250 m lang und von stattlichen Gebäuden eingesaßt.

Digrocoloy Google

Gin ziemlich langer Stragengug führt uns von ber Beil judmarts jum Dome. Er fteht an ber Stelle einer von Ludwig bem Dentichen begründeten und 852 durch ben berühmten Abt von Rulba, Rhabanus Maurus, den fpateren Erzbifchof von Maing. eingeweihten Rapelle. In Diefem Dom predigte einft Bernbard von Clairvaur por Ronia Ronrad III. den Rreuszug. Aberhaupt ift ber in einfach gotischem Stile gebante Dom jedem Deutschen hochehrmurbig ale Die Stätte, mo feine Raifer gemahlt und gefront murben. Und mie ichlicht und makig ift alles! Es liegt aber gerade in ber Ginfachbeit, gufammengehalten mit ber Beit beuticher Dacht= fülle, bier wie bei bem Romer, etwas Tiefergreifenbes. In ber Racht pom 14. auf ben 15. August 1867 erfante ein in ber Rabe ausgebrochenes Keuer ben Raiferbom. Der Turm braunte aus, Die Gloden ichmolzen, und bas Schiff murbe aufe ichmerfte beichädigt : nur bas Chor mit feinen Bandgemalben aus bem 15. Sabrbundert und bas prächtige Chorgeftuhl aus ber Mitte bes 14. Sahrhunderts blieben glüdlichermeife unbeschädigt.

Die Wieberherstellung bes Domes ist in ben siebenziger Jahren burch ben Regensburger Dombaumeister Joseph Denzinger auf Grund ber alten Plane bes Hans von Ingelheim ausgeführt, und im Februar 1878 konnte bie 266 Zentner ichwere "Gloriosa", zu der Aaiser Wilhelm I. das Material von 21 eroberten französischen Geschützen gespendet hatte, die Wiedentselmung des ehrwürdigen Kaiserdomes den Frankfurtern verfünden.

Bom Dom führt die Straße "Auf dem Markt" nach Beften auf den Römerberg, an dessen Seite der dreigiebelige Romer steht, das Rathaus der Stadt, wie der Dom durch Erinnerungen des alten Reiches ehrwürdig. Woher der Name abzuleiten sei, ist unsgewiß. Sicher ist das Gedäude schon seit rund fünf Jahrhunderten Eigentum der Stadt und erhielt etwa zur Zeit des Kosinitiger Konziliums seine jetzige Einrichtung. Das Erdgeschoß enthält zunächst eine auf schweren Säulen ruhende gewölbte Halle; zur Rechten sührt eine breite Steintreppe hinauf zum Kaisersaal: ein unzegelmäßiges, von einem Tonnengewölbe überspanntes Rechted. Rings an den Wänden hängen die übersedensgroßen Bilder aller dentschen Kaiser. Schon seit alten Zeiten war es Brauch, solche Bilder in die Rischen der Wand einzussügen. Eine nach der anderen erhielt ihren Kaiser; Franz II. tam in die letzte, und schon gedachte man für seine Nachsolger neue Räume einzurichten: da brach das

Heichsverwesers Erzherzogs Johann von Österreich beckt eine Tür. Bon den besten Künstlern, Vett, Lessing, Steinle usw., wurden die Bilber zu Ende der vierziger Jahre neu gemalt, die älteren nach alten Münzen und Siegeln; mit Karl V. beginnt Porträtähnlichfeit. Jierliche Architektur umrahmt sie, und die leuchtenden Farben wirken schon zusammen mit dem reichen Goldschward des Saales. Unter sedem Kaiser steht sein Sinnspruch. Abgüsse gleichzeitiger Kaisersiegel sind in die Holztäselung eingelassen. 1886 beschloß die Stadtverordnetenversammlung, den Kaisersaal auch mit den

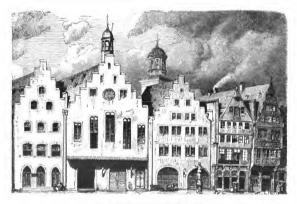


Abb. 52. Frantfurt a. DR.: ber Romer.

Kaijern bes neuen Deutschen Reiches zu schmüden. In diesem Saale war es, wo ber neugewählte und gekrönte König zuerst Tasel hielt; da öffneten sich die bis auf ben Boben herabgehenden Fensterslügel, und die Kaijerliche Majestät zeigte sich bem Bolke von dem Balkon herab, welcher uur für die wenigen Tage des Festes auf den in die Mauer eingelassenen Tragsteinen hergerichtet wurde. Auf dem Römer wird auch die Goldene Bulle bewahrt.

Wenden mir uns vom Nömerberge nach Norden, so treffen wir Schöpfungen neuerer Zeit. Auf dem Paulsplate steht die 1796 begonnene und 1833 vollendete lutherische St. Paulsfirche. eine Notunde im neurömischen Stil. In ihren Räumen tagte 1848 das Borparlament und später die deutsche Nationalversammlung. Ein Weg vom Kömerberg nach dem Main zu führt uns in das Altertum, zum Saalhof, in dem Reste der Pfalz Ludwigs des Fromnen, namentlich eine Kapelle derselben, erhalten sind. Bon da gehen wir stromauswärts zur 310 m langen und 3½ m breiten, 1340 erbauten alten Mainbrücke. Der alte Brückenturm ist absgebrochen, die Brücke selbst mit dem Standbilde Karls d. Gr. und dem "Gickel", einem vergoldeten Hahn, dem Bahrzeichen der Stadt, geziert.

Bir tommen nach Sachfenbaufen, mo außer bem alten Dentich-Ordenshaufe und bem Rabelichen Kunftinftitut nicht viel Merfwürdiges zu feben ift. Die in bem Runftinftitut untergebrachte Sammlung, Die "Rabeliche Stiftung", ftammt aus bem Jahre 1816 und mar früher in der neuen Mainger Strafe, int Sanie Des beutigen Gemerbemufeums, untergebracht. genaunten Sabre batte ber Frantfurter Bantier Johann Friedrich Rabel feine bedeutenden Aupferftiche und Gemaldesammlung feiner Baterftadt vermacht und gleichzeitig die bedeutende Summe von 1 200 000 Gulden für die Förderung und Ausbildung junger Rünftler ausgesett. 1878 murbe bas gegenwärtige Bebaube, von Defar Commer im Stile italienischer Sochrenaiffance erbaut, feiner Bestimmung übergeben. Die Ginwohner Cachfenhaufens, wie man fagt. Nachkommen einer von Rarl b. Gr. bierbergeführten Sachienfolonie, meift Gartner und Winger, Gijder, Schiffer, Tagelöhner, find als ein ferniges, berbes und grobes Geichlecht befannt.

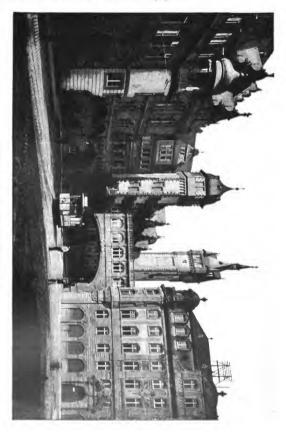
Mit schwerem Herzen mögen die stolzen Bürger Fraukfurts am 8. Oktober des Jahres 1866 im Kaisersaale des Kömers die Worte des königlichen Patentes vernommen haben, durch die ihrer Freiheit und Reichsunmittelbarkeit ein Eude gemacht wurde; aber der gläuzende Aufschwung ihrer Stadt unter dem prensischen Regime und besonders im nenen Deutschen Reiche hat sie mit der Gegenwart versöhnt, ohne ihnen den Stolz auf eine ruhmsreiche Vergangenheit zu nehmen. Noch immer sind sich die Franksituter der Vedentung ihrer Stadt voll bewußt und rechnen es allen, die es trifft, selbst Wolfgang Goethe, als besonderes Versbienst au, "en Frankforter Kind" zu sein.

Die Bahl ber Ginmohner Frankfurte betrug 1866, ale Breugen

es in Befit nahm, 78000, beute bagegen 320000; jo rafch ift es in bem Großitgate gewachien. Frankfurte Dleffen find gwar durch die Erleichterung des Reiseverfehrs, durch die Bervollfommnung des Boft-, Telegraphen- und Ferniprechweiens. burch ben Fortfall aller Sandel und Bandel früber im alten Reiche hemmenben Schranfen ju ganglicher Bebeutungelofiafeit herabgefunten, aber noch immer ift Frankfurt Die erfte Borfenftabt pon Subbeutichland und im Gelbhandel einer ber erften Blage von Europa. Anch die Induftrie und Kabriftatigfeit ber Stadt ift groß; bagu gefellt fich eine Pflege ber Biffenichaft und Runft, wie fie menige Stabte üben. Berbiente Manuer, wie Michlus, brachten Die Frankfurter Schulen ichon im 16, Sabrbundert gur Blute, und fie behaupten noch bentigentaas ihren auten Anf. Gine Bierbe Frantfurte ift Die Gentenbergifche Stiftung. Gin Argt bafelbit, Johann Chriftian Gentenberg, beftimmte fein Bermogen teile ju einem medizinischen Inftitute. worin Anatomie und Botanif gelehrt murde, und welches ein anatomifches Theater und einen botanischen Garten befitt, teils ju einem Rrantenbaufe, welches, noch burch andere Bermächtniffe vergrößert, über 60 Krante aufnehmen fann. In dem großen Garten bes Boivitale findet man burch ein einfaches Denkmal bas Grab bes Stifters bezeichnet, ber bei bem Bau Diefer mohl= tätigen Unftalt burch einen unglücklichen Bufall 1770 ben Tob Bu den bervorragenditen neueren Baumerten gablt be= ionders bas Opernhans gegenüber bem Unsagnag ber neuen Mainger Strafe. Es ift nach ben Blanen Lucaes in ben Rabren 1873-1880 im Stile ber italienischen Rengissance erbaut und wohl einer ber prächtigften Theaterbanten ber Welt. den Franffurtern über 6 Millionen Darf gefoftet. - Un den Romer fich anichließend, erhebt fich jest auch bas neue Rathaus. ein Gebäudefonwler, beffen Sauptteil Die Formen ber bentichen Rengiffquce im Auschluß an den alten Romer zeigt, während ber burch eine Aberbrudung bamit in Berbindung gebrachte nördliche Teil im Stile des Epat : Barode erbant ift. Die Ede bildet ber große, 70 m bobe Turm, ber "lange Frang", eine Nachbildung bes alten Sachienhäufer Brüdenturmes.

Groß ist die Zahl der Denkmäler in Frankfurt: hat die Stadt boch recht, auf eine große Zahl bedeutender Bürger stolz ju sein vom Könige im Reiche der Geister Johann Wolfgang

Goethe bis zum "Frankforter" Dichter Friedrich Stolze und vom Berächter alles Irbijden Arthur Schopenhauer bis zu bem Millionenfürsten Maper Amschel Rothschild.



6. Rheingan und Rheinwein.

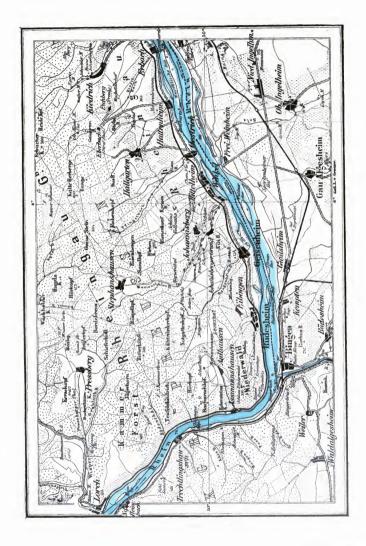
Bon ber Mainzer Rheinbriide bas Muge meftmarts gemenbet. überichant man mit einem Blide ben gangen Rheingau, mo Deutschlands ebelfte Beine gebeiben (vergl, bie Rarte). "Benige Gegenben ber Erbe biirfen fich an Rlarbeit und Maieftat, an Fulle bes Lichts und an Reinheit ber Formen mit biefem Bilbe vergleichen. Wie ein bochgebetteter Lichtstrom burchzieht ber breite Rhein bas prachtige Bebiet; feine Rluten, von feinem Schatten verduftert, aber trunten von Glang und Conne, umfpielen bas maffige Grun feiner machtigen Auen, fowie bas ber Ufer mit blendenbem Schimmer. Anmutig und gang in golbenes Connenlicht getaucht, fteigen namentlich am rechten Ufer bie grunen Rebenbugel empor; ibre Gipfel fronen und berrichen, obne baf fie ben Talern bas licht ber Sonne entziehen. In fcbon geschwungenen Linien beben fich bie mundervollen Gelande und Bobenguge ab voneinander, und die von ben pollfonnigen Spiten rubig und reichlich berabfliefenden Lichtmaffen, nicht aus ber Tiefe auffteigende buffere Schatten, perfunden Die Schluchten und grunen Tiefen bes Bobens.

Beit vom Ufer erft läuft ein blaues Baldgebirge am Borigonte baber, welches die Landichaft rubig abichließt, ohne ein einziges ihrer golbenen Lichter ju truben. Gin großes Bilb mit weit und anmutig binausgeschobenen Grenzen und mit einem ichmalen tiefblauen Balbrahmen, welcher die weichen, jungfräulichen Formen ber umichloffenen Gegend voll und üppig aufquellen läft! Auf jedem Buntt breitet fich ber Blid behaglich aus, nirgends eingeengt ober gurudgeworfen, erquidt er fich an Rlarbeit und Licht und an bem foftlichen fonnigen Grun ber Sügel, welches bas Auge labt, wie ber Wein, ber bort machit, bie Seele. Die volle Glut ber Sonne bedt von frub morgens bis fpat abends bie Landichaft mit dichten Strablen und felbit bie Schatten ber Racht icheinen bier milber und ibr Tau belebenber. Reben auf ben Bergen, Reben im Tal; langs bes Ufere und auch zwifden ben Bugeln reigend verftedt. Rieden und Dörfer mit bellen Turmen, beren melobifder Glodenflang Die reinen Lufte weithin burchhallt: - fo ift ber Rheingau, Die Beimat ber golbenen Beine und eines fraftigen, feltfamen Bolfchens.

Sute ober schlechte Jahre: das ift das Entscheidende für das Leben des Weinbauern. Man hat ausgerechnet, daß auf je 20 Jahre 11 geringe Weinernten treffen. Dann ift die Not groß; aber doch vermag sie die Fülle der Lebenslust nicht zu vertilgen, die in dem rheingauischen Volkscharafter steckt. Die Leute vertrinken Not und

Sorge. Seit taufend Sabren ift bas rheingquer Leben gleichsam in Wein geträntt, es ift "weingrun" geworben wie bie guten alten Faffer. Dies ichafft ibm feine Gigentumlichfeit. Denn es gibt vielerlei Weinland in Deutschland, aber feines, wo ber Wein fo eins und alles mare wie im Rheingau. hier zeigt fich's, wie "Band und Leute" aufammenbangen. Dan ergablt fich im Rheingau von Müttern, bie ihren neugeborenen Rindern als erfte Nahrung ein Löffelden guten alten Beines einschütteten, um ihnen gleich in ber Wiege ben Stempel ber Beimat aufzupragen. Gin tuchtiger "Brenner", wie man am Rhein ben pollendeten Recher nennt, trinft alltäglich feine fieben Flaiden, wird fteinalt babei, ift febr felten betrunten und bochftens burch eine rote Rafe ausgezeichnet. Die Charafterfopfe ber gepichten Erinfer, ber haarspaltenden Weingelehrten und Beinfenner, die übrigens boch allesamt mit verbundenen Augen durch bie bloge Bunge noch nicht roten Bein vom weißen unterscheiben fonnen, ber Beinpropheten. der Brobenfahrer, Die pon einer Beinversteigerung gur andern bummeln, um fich an ben Broben umfonft fatt zu trinten, finden fich wohl nirgend anders in fo frifcher Urfprunglichkeit als im Rbeinaau. Much die gange Redemeise bes Rheingauers ift gespickt mit Ausbrucken, bie auf ben Beinbau guruchweisen. Man tonnte ein fleines Borterbuch mit benfelben füllen. Debrere ber landesüblichen ichmuckenben Beimorter bes Weines find ein Gebicht aus bem Boltsmunde, in ein einziges Wort aufammengebrangt. Go fagt man gar icon von einem recht barmonisch edlen firmen Trant: "es ift Dufit in bem Bein", ein guter alter Wein ift ein "Chrpfam", ein geweihtes Calbol. Die "Blume", bas "Bouquet" bes Weines find aus urfprünglich örtlichen Ausbrücken bereits allgemein beutiche geworben. Un folch prächtigen poetischen Bezeichnungen für seinen Bein ift ber Rheingauer fo reich, wie ber Araber an bichterifchen Beimortern für fein ebles Rok.

Aber nicht minderen Überstuß hat des Rheingauers Wortschatz an spöttischen Geißelwörtern sür den schlechten, aus der Art geschlagenen Wein, in denen sich der rheinische Humor gar lustig spiegelt. Im Mittesalter ist der schlechte, saure Wein, "davon die Quart nicht ganz drei Heller galt," am Rhein "Ratmann" geheißen worden. Maserisch anschauftig ist die neuere rheingausische Bezeichnung als "Dreimännerwein", welcher nur dergestalt getrunken werden kann, daß zwei Männer den Trinker sesthalten, damit ihm ein Oritter das edle Naß in die Kehle gießen könne. Musstalisch anschaulich kingt der dröhnende "Nambaß" sür den groben rohen Volterer unter den Weinen. Des Oreimännerweins leiblicher Bruder ist der "Strumpfwein", ein Gesell von so saueren Mienen, daß dei seinem bloßen An-



blid bie größten Bocher in ben Strumpfen fich von felber aufammengieben. Der leichte, flaue, milbe, charafterlofe Wein, ber Philifter unter ben Beinen, ben man täglich wie Baffer frinkt, läuft als "Flohpeter" mit. Dem oberbeutschen "Bagenwein" entspricht ber rheingauische "Groschenburger" und "Rachenputer" als bie bervorragenbften Bertreter famtlicher "Ruticherweine". Als Ronig ber Mbeingauer Beine gilt überall ber Johannisberger. Der Johannisberg , eine fegelformige Sobe mit weithin leuchtenbem, architektonisch unschönem Schloffe gefront, marb ichon im 9. Jahrhundert durch den berühmten Mainger Ergbifchof Rhabanus Maurus befiedelt: 1106 grundete fich barauf eine Bened eftinerabtei, beren Infaffen ben Beinban pfleglich betrieben, fo daß icon im 13. Jahrhundert feine Brobufte vielberühmt maren. Durch ben Frieden von Lüneville ging ber Robannisberg in ben Befit bes Bringen von Oranien über, ber ibn aber ichon 1803 wieder an ben Bergog von Naffan verlor. Diefem entrik ibn Napoleon I., um ibn bem Marichall Rellermann, Bergog von Balmb. ju ichenten. 1807. Er befaß den Johannisberg bis 1813. Nach ber Schlacht bei Leipzig befesten öfterreichische Truppen ben Johannisberg, bis Raifer Frang ibn feinem Bremierminifter, bem Fürften Metternich, verlieb, beffen Gobn beute ber glückliche Befiter ift. Diefer verfügt über Weine, wie taum ein anderer Fürft ber Erbe; wurde boch icon bas Stud bavon mit 16000 Gulben verfauft. Das ebelfte Bewächs referviert ber Fürft für fich und zu Befchenten an Sofe. Bas unter bem Ramen "Schlof Johannisberger" auf ben Weinkarten ber Sotels paradiert, ift mehrenteils "Dorf Johannisberger" ober von ber Lage bie Rlaufe".

Dem Schloß Johannisberger zunächst steht ber Steinberger, der in guten Jahrgängen jenen an Feuer sogar übertrifft, wenn er ihm auch an Bouquet nachsteht. Im Rang als dritter unter den Rheingauweinen steht gegenwärtig der Rauenthaler. Im August 1863 bewirtete die gute Stadt Franksurt ihre Gäste, die Mitglieder des vom Tailer von Österreich zusammenberusenen Fürstenkongresses, mit einem Rauenthaler, wovon die Flasche 12 Gulden sostete; er heißt seitdem der "Fürstenwein". Der dustige, besonders im Alter träftige Markobrunner wächst dicht am Rhein zwischen Erbach und hettenheim; der Gräsenberger, bei Kiedrich wachsend, ist ein Sdeswein erster Klasse. Rüdesheim war von alters her durch seinen krästigen, blumenreichen Bein berühmt. Auf einem Bilde von Schrödter, einem Maler, dessen Bunge nicht minder geübt zu sein scheint als die Augen, ist der Kauenthaler Wein darzessellt in der Gestalt eines schönen, jungen, geputzen Pagen, der im Vorzimmer eines Fürsten, hingegossen in einen

Seffel, träumerisch die Glieder streckt; der Rüdesheimer Wein dagegen als ein breitschulteriger, schwerer und starker, rüstiger Mann, von den Füßen bis zu den Zähnen gewappnet. Diese betden typischen Geftalten mögen wir als die Extreme betrachten; zwischen ihnen in der Mitte gruppieren sich, mehr oder weniger dem einen oder dem andern sich annähernd, die anderen Rheingauer Weine.

Da, wo der eigentliche Rheingau rheinauswärts endet, nimmt er sich zum Abschied noch einmal zusammen und schenkt der Welt den schmalzigen Afmannshäuser mit seinem Mandelgeschmack, den edelsten Rotwein Deutschlands. Darüber hinaus aber gedeiht kein Hochgewächs mehr.

7. Das Durchbruchstal des Abeins.

Nach Norden hat sich der Ahein einen Ausweg gebrochen; in jahrtausenbelanger Arbeit durchsägten seine Gewässer, von vulkanischen Kräften, wie es scheint, unterftützt, das sperrende Gebirge und fanden in Strudeln und Fällen unablässig weiterschaffend talab ihre Bahn.

Bei Bingen, wo ber Durchbruch beginnt, ftellte fich bas Schieferplateau in feinen bochften Rammgebilben, bem Taunus und Sunsrud. bem Fluffe entgegen. Der Rampf ber Elemente mar bier am gewaltigften: bas Releriff beim Binger Loch zeugt bavon. Bier goft por Reiten ber Rhein feine Gemaffer in einem boben Ratgrafte aus bem Beden bes Mbeingaus binab. Es gab eine Reit, mo burch biefen Sturg alle Schiffahrt und aller Bertebr unterbrochen maren; felbit noch por 300 Jahren foll ber Fall bes Rheins über biefen Felfen 2 m boch gemefen fein. Nahrtausende find verfloffen, ebe biefe Oberund Nieberrhein, Gud- und Nordbeutschland wie eine Dtauer icheibende Felfenbant gefallen ift. Schon Drujus, bann Rarl b. Gr., barauf mehrere Erzbischöfe von Mainz follen an ber Beseitigung Diefes Binberniffes und an ber Eröffnung bes Rheintores gegrbeitet haben. Im 17. Jahrhundert haben die Frantfurter Raufleute besonders mirffam fich ber Ausweitung bes Binger Loches angenommen. Doch mar immer noch biefe Stelle nur bei febr bobem Baffer gefahrlos gu vaffieren, und auch bann meiftens nur für die Talfahrt. Bergfahrt war nur febr felten möglich; bie ftromauf fommenben Schiffe mußten unterhalb bes Binger Loches ausgeladen und bie Guter nach Maing und Frankfurt zu gande transportiert werben. Erft feitbem Breuken bier feften Ruß gefaßt bat, ift bie taufenbjährige Arbeit vollendet worben, fo bag jest die Schiffahrt fich unbehindert auf und ab bewegt. Es ist dadurch eine der uralten Scheidemande Süd- und Norddeutschlands gefallen, und die beiden großen hälften des Rheins sind inniger als je zuvor verbunden. Jest muß man, namentlich dei hohem Wasserstande, sehr achtgeben, um das Binger Loch überhaupt nur an dem schnelleren Schuse der Wellen noch zu erfennen. Links von dem malerischen Eingangstore des Durchbruches zieht sich Bingen, wo unter der uralten Drususbrücke die Rahe hervorströmt, rechts Rüdesheim am Ufer hin. 500 Schritt oberhalb des Binger Loches liegt, wie eine Geisterresidenz, düster einsam, von schamenden Wellen umbraust, die vierectige Warte des Mäuset urm set, den er Lage nach Erzbischof Hatto von Mainzerbauen sieh, um sich vor den ihn verfolgenden Näusescharen zu retten. Gegenüber liegt Burg Ehrensels, der schönste Ansang der sich nun auftuenden romantischen Ritterburgenwelt.

Rechts von dem Kessel von Bingen steigt der Niederwald auf; an seinem Anstiege erhebt sich das herrliche Siegesdenkmal (s. Titelbild), von allen Seiten her weit sichtbar; den schönsten Ausblick jedoch zu der herrlichen Germania-Gestalt, die mit der Rechten die schwer erkämpste Kaisertrone hoch emporhält, hat man gerade von der Mitte des Stromes aus, wo das blaue himmelszelt ihr den hintergrund gibt. Auf dem linken Ufer über Bingen sieht die Ruine Klopp in das Rheingau- und das Nahetal. Auf dem Nochuseberge steht die Rochuskapelle, nach einem Brande 1894 stattlich erneuert. Auf dem linken Ufer der Nahe liegt der Rupertsberg, auf dem St. Hildegard ein Kloster erbaute, auf dem rechten der Scharlachkopf, wo der Scharlachberger wächst.

Unten auf dem Strome herrscht der regste Verkehr. Dampfschiffe führen hinab und hinauf; ihre Verdede find mit Reisenden gefüllt. Zwischen Rübesheim und Bingerbrüd fahren Dampffähren und Kähne herüber und hinüber. Am rechten Rheinuser aufz und abwärts, am linken Rheinuser aufz und abwärts, vom Bahnhof Bingerbrüd ins Nahetal hinein sühren Eisenbahnen; stets sieht man Züge kommen und gehen. Und dies alles mitten in einer der schönsten landschaftlichen Scenerien Deutschlands, in einer Gegend voll heiteren Lebens.

Wir seten nnsere Jahrt auf bem 280 m breiten Rheine fort. Die Schieferhöhen bes Ufers hangen mit jahen Felsenmassen über

^{*)} Bahricheinlich als "Mauth" (Zoll) Turm vom Erzbischof Williges um b. J. 1000 erbaut.

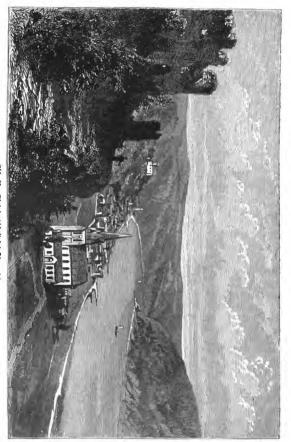
ben Strom; jelten haben fie Gestrauch, noch jeltener Wald, bafür besto mehr Reben, bie ber Strom "mit grunlicher Woge fühlet".



Raifer Probus soll burch seine Solbaten in mußiger Zeit sie zuerst gepflanzt haben. Mit unfäglicher Mühe hat man die steilsten Ufer

binan, befonders auf ber rechten Geite bes Stromes. Terraffen von Mauern aufgeführt, und auf biefen die Reben gepflangt; obne biefe Mauern, mie bald murbe Regen und Schneemaffer Die menige Erbe famt ben Bflangen in ben Strom fpulen! Muf Die liebliche Roplle bes Rheingaus macht bies enge Tal mit feinen Ruinen und alten ichiefergebedten Stäbten einen elegischen Ginbrud. Amischen anmutigen Jufeln fdwimmen wir babin; gablreiche Burgen, Faltenberg, Sonned, Bord am Ausgange bes Wifpertales, gieren bie Ufer. Dicht oberbalb Bacharach prangen auf bobem Welfenblod bie iconen Trummer bon Gurftenbera. Bacharach, vor bem fich bas Infelden Bobrb binlagert, bat eine munberichone Lage und tragt bas Geprage bes bochften Altertums. Die Menge verfallener Turme an ben Stabtmauern, bas bochft eigenartige, faft munberliche Baumefen ber Saufer mit ihrem braunen Gebalf, ihren porgebauten Stochwerfen, überall von Bein umrantt, Die alten Rirchen; alles aibt einen eigentumlichen Unblid. Mustateller von Bacharach galt fonft für fo foftlich, baf Ronia Bengel für ein Saft Bachgracher Die Stadt Murnberg ibrer Bflichten gegen ibn entlieft, und Bapft Bius II, fich jabrlich ein Fagden nach Rom tommen ließ. "Bu Klingenberg am Dain, gu Burgburg an bem Stein, ju Bacharach am Rhein, bat man in meinen Tagen gar oftmals boren fagen, follen fein bie beften Bein." So lautet ein alter Spruch, ber beute nicht mehr recht bie Bahrbeit ausspricht. Uber Bacharach thront bie Burg Stabled, im 11. Sabrbundert im Befit ber Sobenftaufen und Schauplat jener romantischen Brautfahrt bes Welfen Beinrich, bem bie Bfalggräfin, früherm Berfobnis getreu, wiber ibres Mannes und Raifer Beinrichs VI. Biffen und Willen ibre Tochter Manes vermählte.

Jeigt zeigt sich mitten im Strome ein wunderliches Gebäude, die Pfalz, eine auf einem Tonschieferfelsen im Rhein gegründete selfsame Juselburg, versehen mit zahlreichen Türmchen und Schießscharten, 1326 wahrscheinlich zum Schueb des Rheinzolls gebaut. Beiterhin liegt zu den Füßen des schönen Schlosses Gutenfels Kaub, wo Blücher in der Neujahrsnacht 1814 über den Khein ging. Die Ruine Schönderg, einst der Sie von sieden schwestern, die jett in Felsblöcke gewandelt dei niedrigem Wasserlande aus dem Strome schanen, fündigt die Stadt Dberwesel an. Grade unterhalb des Schlosses, welches 1680 im Raubtriege gegen Deutschland die Franzosen zerftörten, liegt die Stadt, vormals mit vielen andern rheinischen Städten eine freie Reichsstadt. Ihre Wauern, welche oben jett nur Gärten und Bäume zeigen, sagen, daß sie einst um zweimal größer war. Ihre zahlreichen Türme und die Trümmer



2166. 55. Rheinlanbicaft bei Obermefel.

bes alten gotischen Rathauses am Berge, Die ichone Stiftsfirche, erinnern an Die alte Grofie.

Die Ufer werden unterhalb Obermefel milber und gadiger. Un ber enaften Stelle bes gangen Durchbruchstales liegt Die Lorelei ober Burlei, b. i. Lauerfels, burch Beine poetifch verberrlicht, Unporfichtig geleitete Rabne gerichellen gu Beiten : "und bas bat mit ihrem Singen Die Lorelen gethan". Bor bem tragifchen Gefchid, ein Steinbruch gu werden, bat fie Ronig Wilhelm I, von Breugen gerettet. 3mifchen ben beiden Ruinen Rat und Maus liegt St. Boarsbaufen, gegenüber bie Stadt St. Goar, im Bolfsmunde Sanfemar. Beibe Orte find nach bem frommen Ginfiebler genannt († 575), ber ben Schiffern ben Weg burch die gefährliche Bant zeigte, Die Schiffbruchigen rettete. Die Bilger pflegte. Gein Chriftentum bilbet ben Gegenfat ju bem beidnisch bofen Befen ber Lorelen-Mire. Aber ber Stadt auf einem gur Befestigung febr geeigneten Felfenvorsprunge bemertt man bie meiten Trümmer ber gerftorten Feste Rheinfele. 1692 - 1693 pergeblich von den Frangofen belagert, aber 1794 schimpflich an fie übergeben. Unterhalb St, Goar bringt bie felfige Bant ben Schiffern oft Befahr und macht die Bulfe ber Uferbewohner nötig.

Die Gegend ift voll unnennbaren Zaubers und sanftester Schwermut; man befindet sich wie an einem von Felsen umschlossenen ftillen See, abgeschnitten von aller Welt. Die Ruinen köwinstein und Steinfels, "die Brüder", der Wallfahrtsort Bornhofen befranzen die Ufer.

Boppard, an bessen Stelle schon die Römer eine Ortschaft vorsanden, "diese lustige und geweste Reichsstadt", ist eine Bergstadt, die Häuser steigen übereinander in engen Gassen auf. Die zweigetirmte romantische Pfarrfirche tritt besonders heraus. Unterhalb Boppard, von wo an mehr Wald auf den Höhen erscheint, macht der Rhein eine starte Krümmung von Wessen nach Often.

Bon Braubach an, über bem die noch erhaltene Marxburg thront, treten die Berge etwas zurück. Bei dem Städtchen Rhense trasen die Gebiete der vier rheinischen Kursürsten zusammen: so nahe wurden das kurmainzische Lahnstein, das kurriersche Kapellen mit Stolzensels, das kurtölnische Khense und das kurpfälzische Braubach gesehen, "daß ein Musketenschuhe und das kurpfälzische Braubach gesehen, "daß ein Musketenschuhe und das den Lande gehört werden kann". Hier stand der berühmte Königsstuhl auf einem Kasenplate von alten Walnusbäumen beschattet, wo Heinrich VII., Karl VI. und Kuprecht gewählt, der Kurverein beraten und der Landsviede beschlossen wurde. Zum letztenmal sind die Kursürsten 1496 hier zusammen gewesen. Das ganz aus Quadersteinen ausgesührte achteckien Gebäude

hatte sieben Schwibbögen im Zirkel, die auf neun Pfeilern ruhten, wovon der neunte in der Mitte stand. Seine Höhe betrug etwa 5 m und der Ourchmesser 81/8 m, eine Treppe führte auf seine Oberstäche, die ohne Bedachung und mit steinernen Bänken eingesaßt war. Schon zu Aufang des 17. Jahrhunderts war dieser Königkstuhl nahe daran, in Trümmer zu zersallen. Da aber Mense sür seine Bollfreiheit verpssichtet war, ihn in baulichem Stande zu erhalten, so wurde er 1624 wieder ausgebessert. Im Jahre 1794 zerksörten Franzosen das deutsche Heiligtum, das aber 1843 nach dem alten Bau wieder erneuert



Mbb. 56. Die Purlei.

ift. Der Rhein eilt ber Bereinigung mit der Lahn entgegen: links an der Mündung ift die durch Goethes Lied gefeierte Ruine Lahned ("hoch auf dem alten Turme steht Des Geleben ebler Geist"), und Dberlahnstein, ein altes Städtchen, ganz in alter Art mit Mauern, Türmen und Gräben umgeben; in der Nahe die St. Joshanniskirche, in der König Wenzel 1400 entsetzt ward.

Der Lahnmündung ziemlich gegenüber, über bem Dorfe Kapellen, erhebt sich die prächtig wiederhergestellte Burg Stolzen fels, welche 1689 von den Franzosen zerstört war, ein geschmackvoller und in altem Stil ausgeführter Bau König Friedrich Wilhelms IV., der die Ruine 1825 von der Stadt Koblenz zum Geschent erhalten. Koblenz war der Lieblingsaufenthalt der Kaijerin Augusta, der Gemahlin

Wilhelms I. Ihr besonders verdankt Koblenz die herrlichen Meinanlagen, in denen sich seit 1896 ihr Marmorstandbild von Moest erhebt. 1897 errichteten die Aheinländer auf dem "Deutschen Eck", der spitzen Landzunge, bei der Mosel und Ahein zusammenstoßen, Wilhelm I. ein herrliches Denkmal. Es ist eins der gewaltigsten einer einzelnen Person errichteten Denkmäler und stellt den ersten Kaiser des neuen Deutschen Reichen Keiches in einem 14 m hohen, in Kupfer getriebenen Reiterstandbild, von einem 9 m hohen Genius begleitet, dar. Das Denkmal ist von Hundriser, der 22 m hohe Unterdau von Bruno Schmitz, dem Erbauer des Kosspäuer-Denkmals. Die Rheimanlagen sühren dis nach Koblenz, degenüber die trotze Bergseste Ehrendrets ills m erhebt sich Koblenz gegenüber die trotze Bergseste Ehrendreitstein über den Rhein; einen herrlichen Knuddlic daher über den stolzen Strom, dem diesseits die Lahn, ienseits die Wosel zusselbt, gewährt von ihrer Hohe die Keste.

Bwijden Robleng und Chrenbreitstein flachen fich die Ausläufer des Westerwaldes und ber Gifel in ziemlich icharfen Abfagen gu bem Bieber Beden ab. Mus einer Entfernung von 10-12 Stunden ftromen aus Guben und Rorden die Rluffe Bieb, Cayn und Rette Auch neigen fich die größeren Fluffe Mofel und Labn aus Beften und Often mit ihren Mündungen zu ihm beran. Es bat bier ohne Zweifel in vorhiftorifden Epochen ein großer Binnenfee ber mittelrheinischen Schiefergebirgeinfel bestanden, ber gu verichiedenen Zeiten eine verschiedene Musdehnung gehabt haben mag. Bielleicht bat er einft zu beiden Geiten des Rheine lange ber Dofel, Rette und Wied weit binaufgegriffen. Geine letten Ufer, melde mir nachweisen können, und welche feine tiefften und niedriaften Rlachboden umfteben, find zwischen Robleng und Andernach und zeigen nich zu beiben Seiten bes Rheins in ber Entfernung einiger Stunden noch beutlich in scharf ausgegrabenen Borgebirgen und Terraffenabfaten. Noch jest gibt es einige jumpfige Striche, und einige fleine Bache verlieren fich in biefen Strichen, ebe fie ben Rhein erreichen.

Nahe dem Ausgange des Wieder Bedens liegt eine der jüngften deutschen Städte einer der ältesten gegenüber. Die neue freundliche Stadt ist Neuwied, die alte das düstere Andernach, römischen Ursprungs, das einst auch die jüdlichst gelegene Stadt des hanse bundes war. Die viergetürmte romanische Pfarrfirche, der runde, oben achtectige Wartturm am Rhein, mit 5 m dicen Mauern, der Kran, der zum Versaben der Mühlsteine dient, sind den Vorüberssahrenden die Wahrzeichen von Andernach.

Das Stück des Mittelrheins von Andernach bis Bonn ist gerader gerichtet als das Stück von Bingen nach Koblenz und fließt zugleich in einem weit bequemeren und breiteren Tale, so daß auf beiden Seiten des Flusses Wanderungen stattsinden und Straßen ohne allzu große Schwierigkeiten ausgeführt werden konnten. Es ersicheinen zwar noch hier und da einige von den Schissen ehemals gessürchtete Felsen im Bette des Flusses, so die Vasjaltsteine bei Unkels doch haben sie nie die Schissapt gehindert. Der Rhein, bessen Wassermasse von Koblenz an durch Lahn und Wosel bedeutend zusnimmt, ist auf der ganzen Strecke sehr tief und allenthalben bequem ichissor. Häusger als im oberen Tale wechseln enge Stellen mit kleinen Talausweitungen. Manche ziehen ihn der oberen Strecke



2166. 57. Ebrenbreitftein.

vor. Dies untere Tal, so preisen sie, ist von einer großartigen männlichen Schönheit, die das mächtige, ruhig fließende Wasser, die ernste Gestalt der Berge besonders im Siebengebirge, endlich der freiere Charafter der offen hingebreiteten Landschaft zu gleichen Teilen in Anspruch nehmen. Ist die frühere Strecke romantischritterslich, so geht der Rhein hier in der Tat im wallenden Königsmantel.

Unterhalb Andernach stürzt sich der Rhein zum zweitenmas wie bei Bingen in eine dustere Gebirgsschlucht. Schroffe Berge, romantische Felsengruppen wechseln mit kleinen Sinschnitten und Tälern, welche Weinhügel und Dörfchen zeigen. Und um alle diese Reize noch zu erhöhen, schwimmen mehrere freundliche Silande im Strome, der zwischen seinen engen Felsenufern brausend fortschießt. Vorzüglich schon sind die Trümmer von Oberammerstein, wo einstens Seinrich IV. Zuflucht suchte.

Das aus einer alten Burg heransgebaute Schloß Rheined bietet

eine ichöne Aussicht auf das Rheintal und die Eifel und birgt herrliche Kunftschäße. Unfern Sinzig mündet die Ahr, gegenüber liegt
das ganz aus Basalt gebaute Linz. Zwischen Expel und Unkel erhebt
sich die Expelex Len, ein weithin sichtbarer Basaltberg, an dessen
Abhängen der Lenwein wächst. Auch Unkel gegenüber ist ein reicher
Basaltbruch; von da ziehen sich Basaltfelsen durch das Strombett.
Eine Gruppe führt den Ramen der kleine Unkelstein; der große ist
zur Franzosenzeit weggesprengt worden. Über Remagen steigt der Apollinarisderg auf, welcher eine schöne gotische, viergetürmte Kirche trägt. Schön ist die Aussicht auf den Strom, der vor dem Siebenaeditze, zum See gesammelt, noch auszurruben ischeint.

Um die Mündung ber Abr berum bat ber Rhein vermutlich ebemale ein abnliches, aber fleineres Seebeden gebilbet wie bas von Reuwied. Den Schluft und Riegel biefes Bedens bilbete bas Reljenriff ber Untelfteine. Bon ber Ruine Rolanbeed. beren Bogen io manche überftromende Jugendluft bei Befang und gefüllten Bechern belaufcht hat", hat man eine prachtvolle Ausficht auf bas Giebengebirge. Es bietet fich bier und eine ber reizenoften Bilber auf ber vielgepriefenen Rheinwanderung. Zwifden ben bier fo erhabenen Weftaben liegen brei Infeln, von benen bie größte, ber Nonnenwörth. mit ihrer Abtei und ihren Bappeln, Ulmen und Weiben ruhig und freundlich in bem ftrubelnben Strome baliegt; zwei fleinere Gilande brangen fich zwischen fie und Rolandseck ein, nämlich ber Grafenworth und ber Rolandswörth gleich unter ben Ruinen. Bielleicht mar bei biefer Spaltung einft, als noch falzige Fluten ben gangen Rolner Bufen erfüllten, ber Anfang bes Rheinbeltas. Die Schiffer nennen bie Stelle Gotteshülfe. Rolandsed und Nonnenwörth leuchten als Schauplat bes Schillerichen "Ritter Toggenburg" im Glange ber Boefie.

Jest nahern wir uns bem Felsentore, bas in die Ebene führt. Das Siebengebirge und vor allen ber hohe, fühne Drachen fels bei Königswinter bilbet die eine Torfaule, schräg gegenüber der isoliert aus gesegneter Flur steigende Regel des Gobesberges, auf dem einst Wodan verehrt wurde, die andere. Auch ihn trönt eine Ruine, deren 32 m hoher Wartturm eine reizende Rundsicht gewährt. Landhäuser und Gärten schmiegen sich um die Füße. Seine Gipfel weiben uralte Sagen.

Raum möchte man irgendwo auf ber Erbe einen so bichten Schwarm reisender Menschen treffen, die eben die Reiselust allein treibt, als auf der Rheinfahrt von Bingen nach Bonn. Jest bedienen sich zu "ber europäischen Promenade" die meisten der Dampsichiffe. Der rasch gewonnene überblid des Ganzen, die überaus wechselnde

Scenerie beiber Ufer scheinen solche Fahrt zu empfehlen, aber boch läßt ein gerade übersülltes rheinisches Dampsichiss mit seinem geschäftigen Gewirr und bem Gedränge ber Menschen auf dem Berded sehr oft nicht zu einem rechten Naturgenuß tommen. Die Fahrt auf den beiden Eisenbahnen, welche das linke Ufer und das rechte dis Oberschahnstein begleiten, sührt in noch rascherm Flug vorüber und läßt immer nur ein Ufer zur Betrachtung kommen. Gewiß ist, daß man dem Rheintale viel größere Weile schenken muß, um seine Schönheit recht zu empfinden. Da gilt es, bald an diesem, bald an jenem Ufer zu wandern, bald die Abeleuchtung zu benutzen, vor allem auch in Seitentäler und Kälchen einzudringen, die hoft einen entzückenden Rüschlick auf den Strom und de Uferlandsschaft in engem Rahmen gestatten.

Reben feiner Schönheit fnupft fich auch ein lebhaftes hiftorifches

und fulturgeschichtliches Intereffe an bas Durchbruchstal.

Taufenderlei Intereffe burchfreugten, rieben und beforberten fich gegenseitig, moburch zwar nicht ein wohlgeordneter Staat, wohl aber ein reiches und fraftiges Busammenleben erzeugt murbe. bas feine argen Schattenseiten batte, im gangen aber boch weit mehr Schones enthielt. Auf ben gablreichen Burgen hauften die Ritter und eblen Gefchlechter, urfprünglich in beftandiger Rebbe untereinander und mit jeber Macht, Die ihre Unabhangigfeit bedrohte. Reben ihnen fagen am Mbein bie brei mächtigen geiftlichen Kurfürften von Mains, Trier und Roln, beren Dacht und Gewicht ebenfalls in einem beftanbigen Wechsel gegeneinander begriffen mar. Unten am Rhein erhob fich bas mächtige bürgerliche Gemeinwefen von Roln, bas ben Stapel bes Binnenlandes und bie Dacht ber Sanfa binter fich batte. Gleichsam im Schlepptau von Roln und mit ibm burch bie verschiebenften Intereffen ber Schiffahrt und bes Banbels verfnüpft, erhoben fich bie übrigen gablreichen Reichsftabtchen am Rhein, Die fich frubgeitig burch Boblhabenbeit und ftolges Gelbitbemuftfein auszeichneten. Der Raffer endlich mar burch feine Bfalggrafen vertreten, die fich ihres Ansebens au wehren und die faiferlichen Rolle au erbeben batten. Go mar bier bas Reich im fleinen beisammen und gab bem gangen Strich ein außerft buntes Unfehn. Fruhzeitig murbe ber Rhein die beutsche Sandelsstrafe zwischen Guben und Morden: Roln mar ber Stapelplat, wo alle Schiffe ausladen mußten. Da faft alles nur zu Baffer weiter geschafft werben tonnte, verteilte fich ber Bewinn auf ben gangen Banbftrich, mo bie Schiffer ihren taglichen und reichlichen Berbienft batten. Aber auch die Berren wollten ihren Teil davon. Die

Raubritter taten das auf grobe Weise, die übrigen auf etwas seinere, indem sie die Wasserstraße verlegten und nur gegen tüchtigen Zoll passieren ließen. Mitten in diesem bewegten Leben entsaltete sich eine hohe Kultur, die in frühe Zeit hinaufreicht und den solgenden Zeiten die schönsten Spurren hinterlassen hat. Hier klangen die Lieder der Minnesanger von Burg zu Burg, von Fest zu Fest. hier erhoben

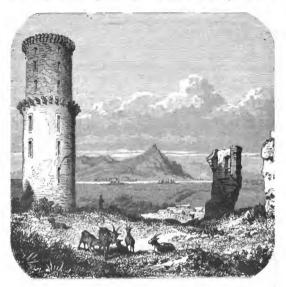


Abb. 58. Ruine Gobesberg mit ber Aussicht auf bas Stebengebirge. sich bie großartigsten firchlichen Gebäube, in beren steinerner Schrift man noch jetzt die Züge vergangener Jahrhunderte lieft.

8. Röln und der Rölner Dom.

Köln, die Königin des Niederrheins, ist mit seiner Größe und Bedeutung auf unwandelbare Naturverhältnisse begründet, die ihren Einfluß nie verleugnen können. Hier treten die Gebirgs- und Hochstandschaften, die weiter oben das Rheintal einengen, zurück, sie begleiten den Strom jedoch noch eine Strecke in größerer oder geringerer Entserung und bilden so den Busen des Klachsandes, in dessen Witte

Roln liegt. Darum begegneten fich bei Diefer Stelle von rechts ber aus ben weftfälischen Bauen, wie von links ber aus ben Gentungen und Talern ber Arbennen, ben Siten ber Belgier und Gallier, Die Sanbelstaramanen: Die Unternehmungen bes Rrieges und Friedens. bie bem nordbeutiden Machlande galten, gingen von bier aus, wie auch die driftlichen Miffionen mit ben Beeren Rarls b. Gr. von bier aus nach bem öftlichen Tieflande porbrangen. Bei Roln find bie Sinderniffe, welche bie Rheinschiffahrt innerhalb bes engen Stromtales erichwerten, qu Ende. Denn in breiter Rulle und rubigem Laufe malat fich nun ber Strom ben Mündungen zu und macht eine großgrtige Schiffahrt moglich und einträglich. Ru bem allen trat in alten Reiten noch ein besonderer Borteil. Der Rhein mar geipalten: ber öftliche Urm malate bie Sauptmaffe bes Baffers. ber meftliche, erft zu Ottos b. Gr. Reit ausgefüllt, bot mit bober Uferbilbung einen natürlichen Sicherheitshafen. Auch eignete fich bie Stelle zu einer überbrudung ber geteilten Waffermaffe. Lange por römischer Reit batten germanische Ubier Die Borteile iener Bosition erkannt und legten auf bem rechten Ufer eine Ortichaft Tuite, auf ber Mbeininsel, Die zwei Anboben bot, eine Burg und eine Opferftatte an. Ara Ubiorum. Die Strafe "Auf ber Are" erinnert noch baran, Um 37 v. Chr. fandte Auguftus, wie bas Annolied fingt, ben herrn Ugrippa nach Deutschland, bag er bort Recht fpreche und eine Burg baue, auf bak ibn bas Bolt fürchte. Die Burg nannte er Colonia: Raifer Claudius perlieh ihr 51 n. Chr. nach feiner Gemablin, bie in Roln geboren mar, ben Ramen Colonia Agrippinensis. Die zwei Anhöhen ber Rheininsel waren als bie wichtigften Buntte fogleich nach ber Romanisierung mit Neubauten besett. Auf ber obern Anbobe baute man bas Rapitol, bas nach Chriftiani= fierung ber Bevölkerung in eine Rirche umgeschaffen marb. Die alte Ubierburg auf ber untern Anbobe (Burgum Ubiorum), bie icon beftand, als bie Romer am Rhein erschienen, murbe nach romifchen Bedürfniffen erweitert und verschönert. Sie biente nunmehr als Fefte (Castellum) und als Brafefturfit (Palatium). Roln, bie Sauptftabt ber Germania secunda, wird von Rosimus (um 450) eine urbs maxima, von Ammian (um 380) eine urbs magni nominis genannt. 218 im 5. Nahrhundert ber Brafeft und die Legionen ben Franken weichen mußten, ward Roln Sauptstadt ber ripuarifden Franken und bas Raftell ber Romer in eine königliche Pfalz verwandelt, bis Rarl b. Gr. Diefelbe nebit Umfreis bem Erzbischof Silbebold ichenfte. Run tritt in Roln bas firchliche Glement in ben Borbergrund, bie Bebeutung ber bischöflichen Stellung und ber firchlichen Inftitute fteigt immer mehr, bis unter Otto b. Gr. die Leitung aller weltlichen Angelegenheiten ju Köln in die hand bes Erzbischofs übergeht.

Obwohl burch die Normannen geplündert und vermuftet, ftieg Roln balb gu bober Blute. "Roln umichlieft", fagt Lambert von Berefeld jum Sabre 1074, "eine erftaunliche Bahl von Bürgern, und wegen bes Getummels ber täglich Ab- und Bugebenben tann man nich taum burch bie Strafen minden. Doch find Rolner, unter ben Graöklichkeiten einer Großstadt aufgemachien, in friegeriichen Dingen menig erfahren und ichmaten lieber bei Schuffel und Becher über Rriegsfachen bin und ber." Roln befaß in diefer Zeit eine Reihe ausgezeichneter Erzbischöfe, Die als Rirchenfürften und feit Bruno I. (853-965, Raifer Ottos I. Bruber) auch als weltliche Fürften immer größeren Ginfluß auf die Geschicke bes Reiches gewonnen. Gie hatten bas Recht ber Raiferfronung, und unter ben Sobenftaufen erscheinen ne ftanbig als Begleiter, Rate ober Rangler bes Raifers. Reinald von Daffel (1159-1167) erhielt als folder nach ber Berftorung Mailands von Friedrich Barbaroffa die Gebeine der bl. drei Könige. Die burch ben Befit ber Reliquien gebeiligte Stadt, Die von jest an für alle Zeiten brei Kronen in ihr Wappen aufnahm, mar jest bas Riel ungahliger Bilgerfahrten aus Deutschland, Frankreich, Stalien und England geworben; viele Frembe grundeten fich auch unter bem Schute ber Magier eine neue Bobn- und Bertftatte, fo baf bie Romermauern bald bie Ginwobnerichaft nicht mehr faffen fonnten. Erzbischof Bhilipp von Beineberg ließ 1187 bie alten Dauern einreigen und neue aufführen, burch bie mehrere bis babin vor ben Toren gelegene Rirchen in die Ringmauer gezogen murben. Die bis dabin ein Biered bildende Stadt erhielt nun halbmondförmige Geftalt.

Waren auch die Erzbischöfe im Besite der Hoheitsrechte, und wurde außer den Zöllen und der Münze auch die Gerichtsbarkeit durch einen vom Erzbischof ernannten und vom Kaiser bestätigten Burggrasen verwaltet, so hatten doch dei der häusigen Abwesenheit der Erzbischöfe es die Kölner dahin gebracht, etwa um 1170, einen selbstgewählten Magistrat an der Spige ihres Gemeinwesens zu sehen. Un der Wahl dieses Rats hatte der Erzbischof keinen Anteil, und wenn man auch ihm selbst und seiner Geistlichkeit den Aufenthalt in der Stadt nicht verwehrte, so sträubte man sich doch gegen eine erzbischössischied Besahung. Auf diese Weise juchte sich Köln ein Verpällnis zu erhalten, welches die Stadt, obgleich ursprünglich eine bischösslich doch den Reichs ft abt en gleichstellte. Schon im 13. Jahrhundert trat Köln als freie Stadt in die Hans, ward auch bald Duartierstadt derselben und freie Reichsstadt. Erzbischof Kontad v. Sochsstetten im

13. Jahrhundert erneute ben alten Streit, aber er hob die Stadt auch burch ben Beginn bes großen Dombaues und die Berleihung ber Stavelgerechtigfeit. 1236 wird Köln vom Monch Alban als jo reich an Schäten und jo bevölfert geschildert, daß 18000 folnische Burger auf prachtvollen Roffen in Festgemandern ber Braut bes Raifers Friedrich II., einer englischen Bringeffin, entgegenritten. Sandel und Gemerbe, Runft und Wiffenichaft maren in machtigem Aufichmunge. Betrarca ipricht in feinen Briefen von Roln mit Begeifterung. Die "Berren von Roln" maren ale Großbandler burch gang Europa befannt, und "reich wie ein Rölner Tuchmacher" war ein Sprichwort *). Roln mar auch ber Sauptmarft für eble Detalle und regelte nicht nur für Germanien, fondern für bas gange Abendland die Dage bes Golbes und Gilbers. Richt nur Deutschland und Italien, auch Frankreich, Danemark und Schweben erkannten bie Rölner Rorm an. Weithin, wie die Augeburger, waren die Rölner Goldarbeiten berühmt; die Malergilde mar fo gablreich, baß fie eine eigene Gaffe, Die Schilbergaffe, mit Stidern, Teppichmachern und Bildhauern gemeinfam bewohnte; Die folnische Baufchule mar Die erfte und tonangebende in Deutschland. Endlich marb auch die 1388 errichtete Universität ber Sauptfit ber icholaftischen Theologie und Philosophie. Bei alledem hat es dem Berfaffungsleben ber Stadt nicht an ben Stürmen gefehlt, Die auch fonft in beutschen Städten gewütet. Wegen Ende des 14. Sahrh. mar ber Rampf gwijchen den altadligen Geichlechtern und den Zünften besonders heftig; bavon gibt bie Weberichlacht von 1370 Runde. Endlich ging 1396 bie alte aristofratische Berfassung unter, und eine bemofratische Regierungs: form murbe erzwungen, Die bis 1794 bestand. Geche Bürgermeister mechfelten zu zwei jährlich in ber Regierung ab; ber regierende Serr fühlte fich als Ronful einer Hömerstadt: er marf eine Toga über Die fonft fpanifche Rleibung; Liftoren trugen Rasces por ihm einber.

Noch an der Grenze der neuen Zeit heißt Köln in einer Chronik von 1499 "die hochwürdige und heilige Stadt, die Metropolis und Hauptstadt vom ganzen deutschen Lande"; es war ein Wahrspruch: "Parijs in vrankrych, London in engelant, Coellen in Dunschland, Roma in Italien". Das Sinken der Hans, die Beränderung der Hansche, die Unruhen der Reformationszeit, die französsische Kriege, das Emporkommen der niederländischen Republik, welche den Rhein sperrte, machten den Glauz der Stadt aber erbleichen. Dazu kam, daß sich Köln gegen die Reformation aufs bestimmteste abschloß

^{*)} Die Weberzunft, bas "Wollenamt", beschäftigte um bas Jahr 1370 über 30 000 Webfiühle.

und auch nach bem Beftfälischen Frieden ben Brotestanten Religionsübung perfagte. Biele Burger manberten aus, und um Roln ent= ftand eine Menge aufblübender Induftrieftabte. 1787 aab ber Rat Die Erlaubnis, ein protestantisches Bethaus ju errichten, ber Sanatismus gestattete aber die Durchführung nicht, und die Brotestanten gingen nach wie por nach Mulheim in die Kirche. Nun famen die Repolutionskriege, und Roln ward mit Frankreich vereinigt. Am 27. September 1796 marb ber Freiheitsbann gepflangt, aber Roln nicht einmal gur Departement = Sauptstadt erhoben und die Uni= perfitat 1798 aufgehoben. Die Reifenden iener Beit ichilbern es einftimmig als eine hafliche und völlig berabgefommene Stadt: "viele enge, frumme und ichmutige Strafen voll grmieliger Butten, Bobnungen bes bochften Sammers und Glends" *). Die preufifche Befitnahme mar jeboch bie Urfache neuen Aufblübens. Freilich blieben ber Stadt von allen ben periciebenen Arten bes Brimats, Die fie ebemals geubt, gar manche entwunden. Das Brimat ber Kabrifinduffrie hat fich Elberfeld angeeignet. Des Scepters ber ichonen Runfte bat fich Duffelborf bemächtigt. Der Git ber weltlichen Gemalt am Rieberrhein, bes rheinischen Oberprafidiums, ift nach Roblens gekommen. Die Pflegestätte ber Biffenichaft am Rhein ift Bonn gemorben. Aber boch bleibt Roln noch hentigestage die Beherricherin bes Sandels am Rhein; auch ber Erzbischof ift 1825 in die Mitte ber aut fatholischen Bürgerichaft ber Stadt gurudgefehrt. Roln ift noch ber Gis bes Reichtums am Niederrhein, Mittelpunkt bes Regierungsbezirfs, der die Sauptteile des alten Ripnarier- und Ilbierlandes zu beiden Seiten bes Rheins umfaßt, und mit 409 000 Ginwohnern bente (1904) die größte Rheinstadt.

Rirchen und Heiligtümer bilden die Signatur der Stadt. Darum preist schon das Annolied Köln als "der hehresten Burgen eine". Und diesen Ruhm hat Köln durch nichts so sehr als durch seinen herrlichen Dom bis heute behauptet.

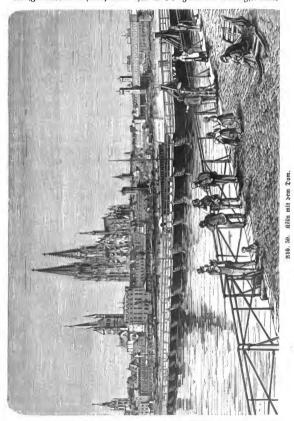
Den ältesten Dom in Köln baute Erzbischof hildebold auf der Stelle des alten Palatiums. Er ward am 27. September 873 geweiht und hatte zwei Chöre, einen öftlichen und einen westlichen, der sich zwiichen zwei hölzernen Türmen besand; jener war St. Petrus, dieser bei l. Jungsrau gewidmet. Als der alte Dom 1247 ein Raub der Flaumen geworden, "in dem Jahre unsers Herru 1248, da Bischof Kunrad über die Nachen reich war an Gold, Silber und Edelsteinen, also daß er dafür hielt, sein Schap sei nuerschöpsslich, begann er große

^{*)} Die Einwohnerzahl, die um 1400 mehr als 150 000 betragen hatte, war 1802 auf 42 000 herabgesunken.

und fostliche Dinge mit bauen und taufen. Er begann ben großen. fontlichen, emigen Bau, ben Dom". Go ergablt Die alte folnische Chronif. Der Ergbischof rief Die vornehmften Geiftlichen, Die Ebeln bes Landes und feine Beamten gufammen und legte am 14. August 1248 ben erften Stein ju einer Rathebrale bes beil. Betrus. Unter der Leitung Meister Gerhards von Rile ward der Bau begonnen. Im Rabre 1322 mar ber bobe Chor fertig. Unter veranderten Reitverbältniffen ichritt ber Bau nur langfam pormärts und kam feit 1499 gang ine Stoden. Die 100 Sauptpfeiler im Schiffe maren feitbem wie ein Bald von Säulen, ber in feinem Bachstum plotlich erftarrt ift. Bis jum Gewölbe ftanden fie ba, trugen aber nichts, als ben Notbehelf bes bretternen Berichluffes. Bon ben beiben Turmen, Die in der Bobe auf das Mag ber Lange der Rirche berechnet maren, erhob fich der eine faum aus den Grundmauern (20 m boch), der andere ragte 60 m empor, und ber Kran beutete auf die Unabgeichloffenheit bes Werfes. Gelbft ber Chor, burch eine Quermand mit bürftigem Bortal von bem müftliegenden Schiff ber Rirche geschieben, litt im Laufe ber Zeiten. Raum murbe bas Rotige für feine Inftand= baltung getan, und man raubte ibm gulett in ben Jahren 1760 bis 1770 noch einen Teil feines innern Schmuckes, bas fogenannte Saframentebauschen, ben Sauptaltar und Die Steineinfaffung bes boben Chors. Das große und einzige Werf trauerte feinem Berfall entgegen, von der Menge nicht verstanden und nicht geachtet. Manchen erichien ber Dom in feiner ruinenhaften Richtvollendung ein ernftes Sinnbild bes beutschen Baterlandes: "groß in ber Unlage, aber unvollendet"; an eine Bollendung magte man nicht zu glauben. "Auf dem hoben Turm", schreibt Arndt um 1800, "bangt noch ein Krahn, gleichsam als Berfündiger, daß ber Bau nur burch Bufall unterblieben fei. Run wird er mohl auf immer unterbleiben." Anders hoffte Dt. v. Schenkenborf, icon vom Morgenrot einer neuen Beit umftrablt: und er bat nicht umfonft gehofft.

Es war im Jahre 1814, als von verschiedenen Seiten die Bollendung des Kölner Domes als ein Dankopfer für die Befreiung des Baterlandes gefordert wurde. Dieser Gedanke zündete in den Herzen des deutschen Bolkes. Schon 1824 waren Borbereitungen zur Wiederzherstellung begonnen. Sinmal angeregt, fand der Dombau überall den lebendigken Anklang, und 1842 gelang es, einen Jentral-Dombauverein zu bilden, der nah und fern im deutschen Baterlande die tätigste Beihilse fand. Die Könige Preußens unterstützten den Bau auf das großartigste. Die Leitung des Baues lag in der Hand des genialen Baumeisters Iwiner. Am 31. Juli 1861 war die Begenialen Baumeisters Iwiner.

bachung des Domes im wesentlichen fertig; es solgte die Bollendung des Mittelturmes mit vergoldeten Kreuzblumen über den Frontons. Als Zwirner 1862 starb, ward ihm in Boigtel der würdigste Nach-



folger. Um 15. Oftober 1863 fonnte die Weihe der bis auf die Türme vollendeten Kirche vorgenommen werden. Alsbald begann nun der Ausbau der Türme. Von dem füblichen Turme, der bis zu

Dig work Google

einer Höhe von 60 m geführt war, verschwand 1863 das alte Wahrzeichen der Stadt, der Kran, und der Ban der Türme schritt rüstig vorwärts. Endlich am 14. August 1880 wurde der letzten Kreuzblume des Domes der letzte Stein eingefüßt. Das gewaltige Werk, an dem länger als sechs Jahrhunderte gebaut war, war vollendet. 157 m hoch ragen beide Türme, das höchste Bauwerk der Erde, um volle 15 m bie Höhe St. Peters in Rom übertressend. Am 15. Okt. 1880 wurde das Fest der Vollendung des Dombaues in Gegenwart Kaifer Wilhelms I. mit Jubeln und Danken geseiert, und am 30. Juni 1887 erhielt die aus 500 französischen Kanonen gegossen Kaiferglocke die Weihe.

Das Außere bes erhabenen Banes tritt, nach Befeitigung ver= bunkelnder Anbauten, jest erft in das rechte Licht. Um ben Dom ift ein Umgang ober eine Ciplanabe geführt, die fich nach Often bin an ber Außenseite bes Chore ju einer großartigen Salbrotunde gerabe ber feften Rheinbrude gegenüber erweitert. Wir treten in das fünfichiffige Innere, bas auch nun erft in feiner gangen Erhabenbeit empfunden werden fann. Das Gange hat eine Lange von 132 m, eine Breite von 44 m : bas Querichiff ift 73 m lang. Die fünf gemalten Kenfter bes nördlichen Seitenschiffes mit ihren ichonen Karben find ein Geschent bes Ronias Ludwig von Bapern. Gin fechftes ift jum Andenfen an Rojeph Gorres, ber die erfte Anregung jur Bollendung des Domes gegeben hat, gestiftet. Die Kenster des nördlichen Ceitenschiffes rühren aus ben Jahren 1508 und 1509 ber. Der 41 m hohe Chor prangt in vollendeter Restauration und ift mit Bandmalereien und Stidereien auf Seibe ausgeschmudt; ihn umgeben fieben Ravellen. Sinter bem Sochaltar ift die Ravelle ber bei= ligen brei Ronige. Der Schrein, in bem fie gufammen mit ben Martyrern Nabor, Kelir und Gregor v. Spoleto ruben, ift bas vorgüglichfte und umfangreichfte Deifterwert ber mittelalterlichen Gold= ichmiedefunft, reich mit Berlen und Ebelfteinen bejett. In ber Agnes= tapelle ift bas berühmte Dombild, 1426 mahricheinlich von Stephan Lochner gemalt, Die beil, brei Konige bas Chriftusbild auf dem Schofe ber Mutter anbetend, auf ben Seitenflngeln die beil. Urfula und ber beil. Gereon mit Begleitern; in ber Marienfavelle ein neuer gotischer Altar mit einer Marienhimmelfahrt von Overbed.

UnferBild zeigt Köln von dem ihm südöstlich gegenüberliegenden Dent ans. Im Vordergrunde erblicken wir die 1822 angelegte Schiffbrude, dahinter die in den fünfziger Jahren mit einem Aufmande von 17 Millionen erbaute feste eiserne Brücke und zwischen beiden den Nathausturm, den stattlichen St. Marknsturm und, alles überragend, den Dom.

9. Die rheinisch=weftfälische Industric. (Arupp in Effen.)

Am ganzen Nordrande des rheinischen Schieferplateaus entlang birgt der Boden Gisen und Kohle in Menge. Darum hat sich hier eine Industrie entwickeln können, welche in Dentschland nicht ihressgleichen hat. Zumal auf der rechten Seite des Rheins ist das bergische Land ein einziger großer Industriebezirk, in welchem 550 Menschen auf dem Quadratkilometer leben, eine Bevölkerungsdichtigkeit, wie sie nur in den fabrikreichsten Gegenden Englands sich wiedersindet.

Der Mittelpunkt ber bergifchen Industrie ift bas Tal ber Bupper, in welchem die gunftige Bobengestaltung gablreiche Bafferfrafte in ben Dienft ber Gemerbe ftellt. Sier liegt die Doppelftadt Barmen= Elberfeld mit 323 000 Einwohnern; 10 km lang gieht fie fich burch bas Tal bin, immer höher an ben Gelanden ber bas Tal einfaffenden Sobenguge binauffteigend, von Bunderten rauchenber Gffen überragt. Bon bescheibenem Anfange, von bem Bleichen bes Leinengarnes, ift ihre Große ausgegangen, indem die Bupper als ein flares und gur Bleiche besonders geeignetes Baffer fowie Die bequemen Ufer die Bewohner zuerst einluden, fich biefem Geschäfte an widmen. Allmählich erreichten fie darin einen hohen Grad von Bolltommenheit, und baraus entstand ein zweiter Industriezweig, bas Spinnen bes Leinen= und Baumwollengarnes, mogu fpater noch Schnürriemen und Schnure famen, Artifel, melde in ber Folge gur höchsten Wichtigkeit stiegen und einen großen Teil bes Wohlstandes grundeten. Siergu tam bald auch die Beberei von allerlei Leinen= zeugen, besonders von Borten oder Burten, wovon große Gendungen ins Ausland, vornehmlich nach Weftindien, gingen. Zeitig im vorigen Jahrhundert fing man auch an, außer gefärbten und gestreiften Leinen auch bergleichen halbbaumwollene Zeuge zu machen. Rach und nach ftieg die Bahl der Artifel von baumwollenen Beugen bedeutend. Es entstanden nun auch Daschinenspinnereien, die Türtischrotfarberei, burch frangofiiche Emigranten aus Rouen an die Wupper verpflangt. verbreitete fich, und ben Baumwollenfabrifen folgten Geidenfabrifen.

Elberfeld liegt zu beiden Seiten der Wupper ganz offen und ohne regelmäßige Ausagen. Das jogenannte Kipdorf nud Ikland find alt und eng gebaut, dagegen die neuen Stadtteile, besonders Westende, haben viele große, palastartige Haufer. Unmittelbar an Elberfeld stußauswärft schließt sich Barmen an, das aus Ober- Barmen, Gemarke in der Mitte und Unter-Barmen neht vielen kleinen Ortschaften und einzelnen Höfen und häusern besteht, die

längs der Bupper liegen und unter dem Namen Barmen erst durch Friedrich Wilhelm III. zu einer Stadt erhoben sind. Bon dem bei Elberseld gelegenen Hardterberge, der zu einer Promenade umsgeschaffen ist, genießt man die schönste Aussicht auf die beiden Städte und die zahllosen Fabrikgebäude, Färbereien und Garnbleichen im Tale. Das Ganze erscheint wie eine große Stadt, von schönen Wiesen eingesaßt, welche zu Garnbleichen dienen. Der grüne Rasen ist trundenlang mit weißem seinem Garn bedeckt und von kleinen Basserzsten durchschnitten, aus denen das Garn mit großen Schaufeln besprengt wird. Her und da sind große Adder, welche Wasser in Kinneu schönsten, durch die dasselbe auf die entsernteren Bleichen geführt wird.

Richt so sehr der Gunft der Naturverhältnisse als moralischen Hebeln, dem Fleiß und der Intelligenz ihrer Bewohner, verdankt die nahe am linken Rheinufer gelegene Stadt Krefeld ihre Größe. Keine andere Stadt der Rheinprovinz hat in so rasch beichseunigtem Maße an Bedeutung zugenommen; 1722 war Krefeld noch ein Flecken von kaum 1000 Bewohnern, und heute, im Jahre 1904, zählt sie deren 109 000. Unter ihren mannigfachen Industriezweigen sind die Seiden- und Sammetfabriken die wichtigken; sie haben den Krefelder Sammetwaren Weltbersihmtheit verschafft.

Wie unten im Tal der Wupper in Barmen die Bandwarensfabrikation, in Elberfeld die Gerstellung von Baumwollens, Seidens und leichten Wollenwaren ihren Sit hat, so ist es auf der Höhe des bergischen Landes, wo "der Märker Sisen recht". Hier bildet für die Sisens und Stahlwarensabrikation Solingen, eine offene Stadt nuweit der Wupper, teils auf einem Berge, teils an dessen Abhange gelegen, den Mittelpunkt. Schon unter Graf Abolf soll die Solinger Kunst, Klingen zu schwieden, zur Zeit des zweiten Kreuzzuges von Damaskus mitgebracht sein, so daß die Solinger recht eigentlich "Schwertfeger von Damaskus" sind.

Die jetige Fabriktätigkeit ber Bewohner teilt sich in brei Hauptzweige, nämlich in die Schwerts, Messer und Werkzengsabrikation. Außerdem werden eine Menge Rebenartikel, wie Sporen, Lanzen, Korkzieher, Schirmgestelle usw., geliefert. Diese Gegenstände werden aber auch von den Arbeitern in der ganzen Umgegend gefertigt, welche die einzelnen Teile von Wessern, Gabeln, Degens und Schwertklingen, Scheren umd einer erstaunlichen Menge anderer kleiner Eisens und Stahlwaren in ihren eigenen Wertstätten teils roh, teils fertig arbeiten und an die Fabrikverleger, welche sie schließen und zusammensehen lassen, verkaufen. Der einzige, jedoch gewissermaßen auch der hauptsächlichste Teil der Kabrikation, welcher

eigentlich fabritmäßig betrieben wird, ift das Schleifen und Polieren. Die Solinger Rlingen baben eine unnachabmliche Gute: man perftebt fie fo gu barten, bag fie Gifen burchbauen tonnen, ohne eine Scharte zu bekommen. Daber tommt es, baß fast alle Armeen ber Belt, auch die englische und die frangofische, ihre blanken Baffen aus Solingen beziehen.

Renseit ber Bupper, Die wir mit ber Gifenbahn auf ber 505 m langen, von einem einzigen, 107 m hoben Bogen gebilbeten Raifer=Bilbelm=Brude überichreiten, liegt Remicheib. Die in und um die Stadt fliefenden 18 Bache find mit Sammern und Werten gang bejett, jo bag es an Blat für neue Anlagen fehlt. Die Werkzeugfabritation bat bier ihre hauptstätte; ungablige Gerate werben bier gearbeitet; Genfen, Sicheln, Strohmeffer, Gagen, von ben größten Dubliagen bis ju ben feinften, alle Arten pon Birtichafts- und Saushaltungegeräten, von Bertzeugen für Maurer, Bimmerleute, Tifchler, Bottcher, Drechfler, Bilbhauer, Wagner, Schloffer, Uhrmacher, Golb- und Silberarbeiter ufm., Gabelicheiben und Griffe, Sporen, Gebiffe, Steigbugel, Schlittichube, Winden, Amboffe, Arte, Beile, Blantagengerate (wie Ruderrohrmeffer), Ader= gerate (wie Bflugicharen), Spaten, Schaufeln, Saden und vieles andere. Durch Dampfhammer und Ralibermalze erhalt bas Gifen feine Form; für die Sandarbeit bleibt bier nur wenig zu tun.

Bon Remideid brauchen mir nicht meit zu geben, und mir gelangen bei ber Stadt Effen gu ber 1810 gegründeten Rruppichen Bufftahlfabrit, jur größten Fabrit ber Belt; benn meber an Arbeiterzahl noch an Leiftungen ober Geschäftsumfat fann irgend= eine Sabrit, auch in England nicht, fich ihr an die Geite ftellen. Schon von weitem fündigt die Rabrit, wenn man ber Stadt Gffen mit ber Gifenbahn fich nabert, burch einen Balb von Schornfteinen fich an. Aus gabllofen Schloten von allen Großen und Formen fieht man ichwarze Rauchwolken aufsteigen; aus anderen wirbelt meißer Dampf empor; Funtengarben fprühen hervor, ober ftogweise wallen gelbbraune Rauchmaffen in die Luft. Auf Ungewöhnliches find mir porbereitet.

Benfeit ber Stadt, mo die Limbeder Strafe allmählich in Die Limbeder Chauffee übergeht, umfängt und immer lauter und tojender bas Dröhnen, Klingen, Sammern eines gewaltigen Betriebes; Gifenbahnbruden ichwingen fich über die Chauffee hinmeg; machtige Windrohre ragen empor; immer bichter wird bas Gemirre ber Telegraphendrähte gur Geite. Der Strom ber Weiber reißt uns mit fort: fie eilen - es ift Mittag - ein blechernes Doppelgefaß 17

in der Sand, das "Jüngste" auf dem Arm, ihren in der Fabrif arbeitenden Männern das Mittagessen zu bringen. Bis an das Saupts portal der unendlich ausgedehnten, rings umschloffenen Fabrifaulagen führt uns der sich drängende, geschwätzige Menschenftrom.

Inmitten der weiten Anlagen steht noch unansehnlich, einstödig das bescheidene Hans, von dem aus alles, was wir vor und um uns sehen, seinen Ursprung genommen hat. Her gelang es dem jungen Friedrich Krupp, als Napoleons Blodabedefret den englischen Stall von dem europäischen Kontinente ausschloß, 1812 wenigstens in kleinen Duantitäten selbst Tiegelgußtahl, wie er zu den Werkzeugen der Handwerker gebraucht wurde, zu erzeugen. Die Zeit war günstig, so daß er schon 1819 eine größere Stahlhütte errichten konnte. Allein langwierige Krankheit hemmte den Erfolg, und nur in dürftigen Berbältnissen hinterließ er 1826 bei seinem Tode seine Familie.

Fast noch ein Knabe, übernahm sein ältester Sohn Alfred ben Schmelzbau und wußte, anfangs Schmelzer, Gießer und Buchführer in einer Person, mit erstaunlicher Arbeitskraft und bewunderungs-würdiger Genialität der Ersindung glänzende Ersolge zu erringen. Der Aufschwung jeglicher Industrie, die Entwicklung der Gienbahnen gab ihm den weitesten Markt. Stahl in verschiedenen Härtegraden darzustellen und Sisenbahndandagen ohne Schweißung zu liefern, waren die wichtigsten Ersindungen des genialen Mannes. Aus dem Schmelzbau wurde eine Fabrik, aus der Fabrik eine Industrieanlage, großartig ohnegleichen. Sigene Kohlenzechen und Sisenerzgruben lieferten den Ansagen das Material, dessen is ebeurften.

Glüdlicher als dem Bater ward ihm das Geschick. Mit Befriedigung komte er als Greis auf das Werk schauen, das er während eines langen Lebens unabläsig vervollkommuet und erweitert hatte. 1887 hinterließ er es seinem Sohne Friedrich Alfred; 1902 ist dieser, ohne einen männlichen Leibeserben zu hinterlassen, gestorben. Das Werk wird sedoch im bisherigen Geiste weitergeführt.

Den "Kanonenkönig" hat man Krupp genannt. Doch hat es lange Jahre gedauert, bis die Borzüglichkeit jeines Stahls als Gesichüsmaterial anerkannt wurde. Es ist noch immer der Tiegelgußisahl, die Ersindung Friedrich Krupps, welcher dazu verwandt wird. Denn der Tiegelguß ist das einzige Verfahren, welches es mit Sicherheit ermöglicht, Stahl in großen Blöden und ohne jeden Gußsehler, wie es zur Fadrikation großer Kanonenrohre nötig ist, herzankellen. Das Eizenerz wird dazu in den langen Reihen der niedrigen Puddelöfen geschmolzen und dann zu großen Klumpen,

Luppen genannt, zusammengeschweißt. Mit fräftigen Schlägen quetiden die Dampshämmer aus den Luppen die in seurigem Regen umberspritzende Schlade aus und sormen die Luppen zu einem rechtwinkligen Blode, der glübend zu langen Stangen ausgewalzt wird. Mit kaltem Basser werden diese Stangen abgelöscht, dadurch gehärtet und nun durch Maschinen in kleine Stüde zerbrochen, mit welchen die Tiegel gefüllt werden.

Diefe Tiegel, aus feuerfestem Ton und Graphit bergestellt, faffen etwa 40 kg ber Maffe, melder je nach bem Särtegrabe, melder ergielt merben foll, verschiebene Rufate gegeben merben. Dann fommen fie, luftbicht verftrichen, in Die Schmelgofen. Gine gewaltige Salle enthält in zwei langen Reiben bie Schmelzofen, beren jeber 100 Tiegel fant. Bis auf 2000 ° C., wie es für bas Schmelgen bes Stable erforberlich ift, wird in biefen Ofen bie Glut gesteigert. Dann wird bas Signal jum Entleeren ber Dfen und Tiegel gegeben. Gin munderbares Schaufpiel von großgrtiger Schonbeit bietet fich bamit bem Buschauer bar. Mit langen Bangen werben bie rotglübenben Tiegel aus ben Ofen bervorgeholt und ju ben Giefrinnen getragen, in welche ihr Inhalt, bunnfluffig wie Baffer und grell weißleuchtend, entleert wird, um in gleichmäßigem, ununterbrochenem Strome bie Form ju fullen. Wie Glubwurmchen icheinen Die Tiegel burch= einanderzuschwirren; in weißleuchtenden Bachen flieft ber Stahl Die Rinnen binab: in rotem Reuerschein in ber Mitte funkelt bie Giefform, und die lange Reihe ber glutftrablenden Offnungen ber Schmelgöfen faßt zu beiben Seiten bas lebhaft bewegte Bilb ein.

Ein riesiger Blod von zylindrischer Gestalt geht aus der Gießform hervor. Die Kettenschlinge eines Drehkrans fast ihn und legt ihn auf den Amsoß unter den Dampshammer "Frih"; mit einem Fallgewicht von 1000 Zentnern fährt der Hammer herob: die in die Fundamente hinab macht der donnernde Schlag das ganze Gebäude erzittern. Oder der Kran legt den Blod unter die hydraulische Riesenpresse, welche, die größte der West, mit 5 Millionen Kilogramm Druckfrast dis in das Innere hinein ihn durchschwiedet. Nun geht es zu den Schneide und Bohrmaschinen. Das Seelenrohr wird herzgestellt, und mit äußerster Sorgsalt werden ihm die Züge eingebohrt. Das Schlußtück, von anderen Maschinen hergestellt, wird angesügt und das Rohr ausgetrieben. Endlich werden die Berschlüße eingepaßt, die Lisierapparate ausgesetzt, die Gravierungen angebracht: und das Geschüt ist fertig.

Sobald die Kanonen in die Lafetten eingelegt find, werden sie durchprobiert. Hydraulische Kraft bewegt sie: mit spielender Leichtigfeit hebt und neigt sich der ganze Koloß, schwenkt nach rechts und links; ein leichter Hebeldrud läßt die Munition aus einem Schachte aufsteigen, schiebet sie ein in das Geschütz und schließt den Berschlußeiel. Jum Anschießen indes, der letzten Probe, werden die Geschützenach Meeppen gebracht, wo die öftriesischen Moorstächen zum Schießeplat den Raum zur Gentige bieten, an welchem es bei Essen felt.

Indessen die Fabrikation der Gußstablgeschütze ist nur ein Zweig der Tätigkeit der Kruppschen Anlagen. Nicht minder Großartiges leisten sie in der Gerstellung von Sienebahnschienen, Sisenbahnrädern und anderen Erzeugnissen friedlichen Zwecks. Dunderte
von Schornsteinen erheben sich über die unabsehdar sich hinziehenden
Gruppen der rauchgeschwärzten Fabrikgebäude. Im Bordergrunde
liegt eine ganze Reihe von Kanonenwerkstätten, weiter zurück eine
große mechanische Werkstätte mit vielen kleinen Schirmen und
ziemlich in der Mitte der mächtige Schmelzbau, dessen Bedienung
allein ein ganzes Bataillon von Arbeitern erfordert. Mehr seitwärts liegen in endlosen Reihen die Ruddelösen und die gewaltigen
Dampsschmieden mit den hydraulischen Aressen und osswarts von
biesen die große Blechschwiede. Dies sind nur die Hauptunkte der
Anlage, zwischen denen in unendlichem Gewirre die Schienenstränge
der Kabrikeisendahn den Verkehr vermitteln.

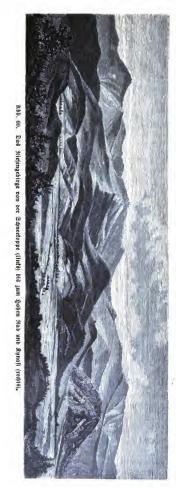
Die Arbeitermassen, beren die Fabrik bedarf, wohnen nur zum kleinsten Teile in der Stadt Essen. Für den größten Teil hatte schon Alfred Krupp teils nahe bei dem Werkstätten, teils in größerer Entsernung davon in gesunder Gegend Kolonien errichtet. Die größte derselben, einer ansehnlichen Landstadt an Größe gleich, ift Kronenberg, an der Westseite die Fadrikanlagen begrenzend. Mit ieinen wohnlichen Läusern, seinen breiten, von Baumreihen einzesaften Straßen macht der Ort einen sehr ansprechenden Eindruck. Jahlreiche Einrichtungen zum Besten seiner Arbeiter hatte hier schon der Gründer gegründet; großartige Stiftungen zu wohltätigen Zwecken hat der Sohn hinzugefügt, das Andenken des genialen Baters zu ehren.

Bon seinen Arbeitern ist Alfred Krupp 1892 ein mächtiges Denkmal, mit den Figuren der Arbeit und der Humanität am Sodel, errichtet worden.

V. Das mitteldeutsche Bergland.

1. Das Riesengebirge.

Die Bebirge bes mittleren Stufenlandes, die in ber Schneetoppe . mit 1603 m ihre größte Sobe erreichen, fteben ben Alpen an Sobe bedeutend nach. Durchaus fehlt ihnen jenes ichroffe Emporftarren und Aufgipfeln mit fteilen Banben, icharfen Graten, gerriffenen und wilben Raden von ben verschiedenften, oft bochft bigarren Formen, wie es bei ben Alven überrascht. Alles ist bier mehr abgestutt und abgeflacht. Die abgerundeten Formen vieler Gipfel find eine Folge ihres höheren Alters und ihrer Bilbung aus froftallinischem Geftein (Granit, Gneis, Glimmerschiefer). Die beutschen Mittelgebirge tragen mit ihren gerundeten Formen entschieben ben Charafter gefälliger Anmut, und bamit bilben biefe grunen Balbgebirge einen besonberen Schmud ber Germania, Die mit ihnen ihr mallendes Gemand gegilrtet hat. Der einformigen beutichen Sochfläche, bem monotonen niederdeutschen Tieflande gegenüber erscheinen ihre lieblichen Biefengrunde, ihre romantischen Felfentaler, ihre fruchtbaren Flugebenen und ihre malerifchen Flugburchbrüche befto lieblicher. Walb verhüllt faft burchweg bie plaftifchen Formen der Berge, und die aus ihm auffteigende Feuchtigfeit nimmt der Luft ihre Durchfichtigfeit, fo bag bie Fernficht von ihren Boben felten flar ift. Dennoch richtet fich mit Borliebe bie beutiche Reife- und Wanberluft in biefe mittelbeutschen Berge, und unfere Bolfelieber fingen bom "Baum im Obenwald". Wildes und Grandiofes muß man nicht verlangen: bie fogenannten "wildromantischen Bartieen" erinnern an einen gutmutigen Menschen, ber einmal auch ein bofes Geficht machen will und bie Stirn in Falten giebt, bas lächeln aber boch nicht gang ju verleugnen vermag. Rur einzelne Stellen, vornehmlich im Riefengebirge und im Barg, verdienen voll ben Namen.



Das Riefengebirge ift bas Sochaebirge Mittel= beutschlands. Un ben Da= men fnüpft fich bie Sage. nach welcher in grauester Borgeit die Berge von einem mächtigen Riefengeschlechte bewohnt maren, bas lange mit ben hoben Göttern im Streit lag, aber endlich von ihnen besiegt und um feiner Bösartiafeit millen gang von ber Erbe vertilat murbe. Das Gebirge bilbet in ber Tat einen bufter erhabenen Bug; nur an feinem nördlichen Juge mit anmutigem Vorgrund ge= faumt, ift es in vielem Be= tracht jo eigentümlich und abenteuerlich, bağ man fich wohl erflären fann, warum die Riefenfage in dem Berg= 1 geift bes Gebirges fich er= halten hat. Rübezahl, ober wie er sich statt dieses Spottnamens lieber nennen läßt, ber Berr ber Berge, ift fo mächtig, aber auch unter Umftanben io wild und launenhaft, wie es dem Gebieter eines folden Rei= ches geziemt, fo tückifch wie bas Sochmoor bes Rammes; aber zuweilen lächelt er auch gütig wie ber ichlefische Vorgrund feines Gebiras.

Das Riefengebirge ges hört mit bem benachbarten Fferfamm zu ben wenigen

gang flar ausgebilbeten Kammgebirgen. Bwifchen ber Landshuter und ber Reichenberger Sente ift ein 70 km langer Grenzwall aufgerichtet, welcher ohne Durchbrechung bie Bobenachse bes Riefen- und bes Jergebirgs bilbet. Die Langenausbehnung bes boben Riefentammes amifchen ben Quellen bes Bobers im Often und bes Queis und Raden im Weften beträgt nur 35 km, aber bagwischen fteigt ber mächtige Damm und Ramm zu einer Mittelhöbe von 1300 m auf. Auf ber füblichen ober bohmifchen Geite giebt bem Sauptfamm ein gleich hoher Borfamm parallel. In ienem ift Granit und bamit bie abgeftumpfte Bpramibe, in biefem Glimmerichiefer und bas Rugelfeament als Bergform porberrichenb; jedoch beftebt auch ber ftumpfe Regel ber Schneetoppe aus Glimmerfchiefer. Beibe Ramme find an ben Endpunkten burch Sochwiesen wieder ausammengegürtet, fonft aber burch einen tiefen Spalt getrennt, ber als eine großartige Wieberholung ber am Morbfuße bes Bebirgs vorhandenen Gruben und Ginftfirge ericbeint. Ginft bilbete ber Spalt einen impofanten Bebirgsfee; jett hat die Elbe ben füblichen Ramm burchbrochen, Demfelben ift noch ein Barallelgug vorgelagert, ber aber 1100 m nirgenbs fiberfteigt. So ift im Suben ber Ruf bes Gebirges 15-20 km pom Hauptfamme entfernt: Die Hochgipfel erheben fich bem Auge über fich mächtig aufturmenbem Borgebirge. Gang anders ift aber bie nörbliche, ichlefische Seite geftaltet. Dort ift ber fuß taum 5-6 km vom Sauptfamme entfernt, ber mit fchroffen, tief eingeriffenen Felsmänden oder mit ichattigen Bergmäldern zu bem grünen Wiesenteppich ber 350 m boben Birfcberger Ebene abfallt. Rur in ber Befthälfte zeigt fich ein nördlicher, vielfach burchbrochener Barallelaug: Die öftliche Salfte fällt fteil zu bem faft unmittelbar an ber Burgel bes Sochtammes freisförmig eingelaffenen Beden ab. Die Ebenen von Birichberg, Schmiebeberg und Fifchbach, welche burch ein von ber Rleinen Sturmhaube jum nördlichen Barallelzuge gebenbes Joch geschieden find, liegen nur 320-400 m über bem Meere. Go erscheint von ba aus geseben bas Gebirge als eine fteil bis über 1000 m anfteigende Riefenmauer, Die fich in buntler Blaue von bem lichtern Simmelsgrunde abbebt: ein grofartiger Unblid, ben man in feinem andern Teile bes beutschen Mittelgebirges haben fann. Dagu bildet ber machtige, buftere Ramm mit ber bellen Ebene am Fuß, ben anmutigen Borbergen und ben bort bicht gefäeten Denfchenwohnungen einen wirfungevollen Begenfat.

Faft bie Salfte ber Bewohner Des Riefengebirges find Weber. Die Leinwandmanufattur im Gebirge ift bochft mabricheinlich mit ber

Bevollerung besfelben von gleichem Alter: fie erftredt fich weit über bie Grengen biefes Gebirges tief nach Schleffen und Bohmen, und folgt ber Richtung ber Subetenkette von Mabren bis nach ber Dberlaufit. Größere Wohnplate geben nicht fo boch binauf als in andern Gebirgen; aber vereinzelte Wohnungen ober Bauben, beren Befiger Biefenbau ober Biehzucht treiben, find gablreich porhanden. In ihnen tongentriert fich bas Sommer- und Winterleben bes Bebirges. find zugleich die Seunhütten und Sotels ber Berge. Man ift bort gut aufgehoben, wenn erft bie schwüle und beanaftigende Luft ber felbft in ben beißesten Sommertagen oft noch gebeigten Stube übermunden Unter einem langen Schindelbach erheben fich bie ebenfalls mit Schindeln geschütten Seitenmande. Die meiften Bauben haben aufer bem Stalle zwei Bimmer; im größeren befindet fich ber gewaltige Dfen. Man unterscheibet Winter- und Commerbauben, von benen lettere leichter und luftiger gebaut find, Die Sommerfaifon bes Gebirges beginnt mit bem 24. Juni, wo bas Bieb ausgetrieben wird und bie Birten und Birtinnen fich mit einer Baffertaufe begrüßen. Die Wintersaifon ift nur zu lang. Die Bauben werben öfters fo boch überichneit, bag man feine Spur von ihnen entbeden mirbe, verriete nicht ber auffteigende Dampf ber Rauchfange bie Stellen, mo fie fteben. Go waren die Bandenbewohner früher in jedem Binter monatelang von allem Berkehre abgeschnitten. Nicht einmal ihre Toten tonnten fie bann begraben, fonbern mußten fie oft langere Beit im Schnee aufbewahren, bis Tauwetter die Talfahrt geftattete. Dank ber Tätigkeit bes Riesengebirgvereines ift beute manches anders geworden; die Wege find verbeffert, Sornerichlittenfahrten von Bermedorf, Agnetendorf, Schreiberhau, Schmiedeberg und Rrummhübel find eingerichtet, bie bohmifche Baude auf der Roppe bietet auch im Winter Unterfunft, und eine Riefengebirgsfahrt um Beihnachten ift heute fein besonderes Wagnis mehr. Much bie Bauben haben zum Teil ihr Musfehen bedeutend verandert. Ginige erinnern taum noch an ihre urfprüngliche Bestimmung, ja bie 1420 m boch liegende Pring Beinrich=Baube ift ein großstädtisches Sotel mit großstädtischer Bedienung und - großstädtischen Breisen, in bem man fich mit feinen Freunden in Berlin telephonisch unterhalten fann.

Eine Wanderung über den Kamm bildet das Hauptstidf jeder Riesengebirgstour und hat im deutschen Nittelgebirge nicht ihressgleichen. Der Thüringer Wald ist auch ein Kammgebirge, und der Rennsteig tührt darüber hin, aber man wandert dort, 600 m niesbriger, noch durch Wald oder grasbedeckte Lichtungen. Der Riesens

gebirgstamm zeigt ganz verschiedenen Charafter. Bis 1000 m rechnet man die Region des Acerdaues, dis gegen 1200 m fteigt die Nadelholzegion, der Kamm selbst ist fahl und öbe; nur knorriges Knieholz, das im Riesengebirge sehr häusig ift, bildet hier und da abenteuerliche Gruppen; eine subalpine Flora erfreut den botanischen Sammler. Auffällig treten starre Grantifelsen, dald vereinzelt, bald in Gruppen, wie der Mädelstein, der Mannstein, der Quarkstein, die Sausteine, die Dreisteine, über den slachen Kamm empor. Auf der Südseite des Kammes liegen torsige, moorige Wiesen, die Geburtstätten der Bäcke und Ströme; aber auch oben führt der Weg zuweilen über Sumpfstrecken, die durch eine Art Knüppeldamm gangbar gemacht sind. Die Kultur hat es eben dem Wanderer auf dem Riesengebirge noch nicht is beauem gemacht als anderwärts.

Bir beginnen die Rammreise von Often ber mit bem Schmiede= berger Ramm. Am Ende besfelben bebt fich jenfeit eines tiefen Balbgrundes bie Schwarze Roppe, 1372 m, und von ba führt ber 4 km lange Forftfamm gur Ronigin bes Gebirges. Die Schnee= toppe ober Riefentoppe, 1603 m, ift ein fühn und originell geformter Gipfel. Auf bem flach gewölbten Ruden bes Seifenberges erhebt fich ein noch 150 m bober, aus Rollftuden von Granit, Gneis und Glimmerichiefer aufgeturmter, nur zu baufig in Rebel und Bolten gehüllter Felfen; außer ber Alvenanemone (Anemone alpina), bem fogenannten Teufelsbart, befleiben ihn nur Doofe und Flechten. Steil mindet fich ber Ruftpfad binauf; an einzelnen Stellen fällt ber schwindelnde Blick in den 650 m tiefen Aupagrund, in den die Koppe nach Guden abfinkt. Die oberfte, abgeftumpfte bobe ift von Diten nach Weften 85 und von Norden nach Guben 66 Schritte groß. Darauf fteht eine 1681 geweihte Rapelle bes heiligen Laurentius, ein Robbau mit 1,25 m biden Mauern, bei einem inneren Durch= meffer von 7 m. mit fleinem Borbau. Bis 1810 war bier am St. Laurentiustage, ju Trinitatis, Maria Beimfuchung, Simmel= fahrt und Maria Geburt Gottesbienft, ben Rifterzienfer von Warmbrunn abhielten, und an biefen Roppentagen ftromte bas Bolf aus Schlefien und Böhmen in großen Daffen herbei. Geit 1824 biente die Rapelle als Berberge für die Reisenden. Sie mar durch eine Scheibemand in zwei Balften geteilt, beren eine als Gaftftube, Die andere als Borratstammer biente, mabrend barüber ber allgemeine Schlafraum fich befand, ju bem man auf fteiler Sühnerleiter binauf= ftieg. Seit 1850 indeffen ift die Rapelle bem Gottesbienfte gurudgegeben worden, und zwei Gafthaufer, ein bohmifches und ein beutiches, bieten jest bem Manberer felbft im Binter Unterfunft. Gin viertes Gebäude auf dem Gipfel ist eine Betterwarte. Ein junger Weteorolog hält sich den ganzen Winter hier auf, um seine Messungen vorzunehmen und im Anteresse der Wissenschaft aufzuzeichnen.

Die Aussicht von der Schneekoppe ist für den Glücklichen, den Rübezahl begünstigt und nicht in undurchdringliche Wolkennebel hüllt, entzückend schön. Bon Breslau dis Prag schweist der Blick; Schlesien und Böhmen liegen wie eine Kandkarte ausgebreitet: die verschiedenen Formationen des schlesischen Gebirges, der hohe Riesenkamm und der Kamm des Eulengebirges, die Bergkesse der hohe Riesenkamm und Glat mit ihren Kuppen und Kegeln, der Borposten des Gebirges, der weit schauende und weit sichtbare Zobten, sern im Dust verschwimmend die mährlichen Sudeten mit dem Alltvater, und nach der anderen Seite hin das sächsische Erzegebirge, hinter den Bergen die schlessische Seine die an die Grenzen von Volen und Sachsen mit den zahllosen Kirchtürmen ihrer Städte und Börfer und der bunten Miniaturmosait ihrer Fluren, Felder und Wässer.

Wir fteigen nach Weften hinunter, wo ber Ramm nur als ichmaler Sattel amifchen bem Melgergrund auf ichlefischer und bem Riefengrund auf bobmifcher Seite ericheint. Unweit bes Roppenplanes, eine Stunde unterhalb ber Roppe liegen bie beiben Teiche, amei Ginftilrae, von ichroffen, gum Teil überhangenden Felfenufern umgeben, die im fleinen für bas Riesengebirge bas find, mas bie Alpenseen in ber Schweiz. Der Groke Teich ift 550 m lang, 160 m breit und an einigen Stellen 24 m tief. Die Bohmen nennen ihn ben "ichwarzen Gee", und in ber Tat macht er einen finftern, unbeimlichen Ginbruck. Rein Leben ringsum, fein Leben in feinen Fluten; in feinem wunderbar flaren Baffer fpiegeln fich nur table, bobe Relsmande. Dagegen ift ber Rleine Teich (240 m lang, 150 m breit, aber nirgends tiefer als 7 m) von munteren Forellen belebt: bie noch bober anfteigenden Relfen feines Reffele fenden zwei luftig plaubernbe Bafferfälle binab. Den Schluß ber 7 km langen Sochebene bilben im Weften bas Rleine Rab und ber table Regel ber Rleinen Sturmhaube, 1416 m boch und einem aufgeschütteten Saufen von Granitgeftein gleichenb. Nun beginnt auch Die Madelwiefe, eine 1/2 Stunde breite, mit Amergtiefern bewachsene, fast immer febr fumpfige Nieberung, burch welche ber ichlefische Ramm in einen Oft- und Weftflügel geschieben wird. Der Beftflügel beginnt mit bem Madeltamm, an beffen Oftfuge bie Betersbaube 1282 m boch liegt: unmeit bavon erbebt fich bie Grofe Sturm. baube, 1482 m. ebenfalls ein ftumpfer Regel aus Granitgeroll,

faft gang mit Aniebolg bewachfen. Dach Gliben fällt fie gum Elb. grunde ab, und nach Weften wird fie burch eine unbebeutende Rieberung vom Soben Rab, 1509 m, einem halbfugelformigen Saufen aufgeschütteter Granittrummer, getrennt. Der Berg gemabrt eine Aussicht, Die mit ber Schneetoppe felbft um ben Borrang ftreitet. Borgilalich überrafchend ift die Anficht ber beiben Schneegruben, und schauerlich die Ansicht ber Sieben Britnbe. Die Schneegruben, Die Rleine ober weftliche, und die Große ober öftliche an ber Abenbfeite bes Großen Rabes, find zwei 250-300 m tiefe Ginftilitze, burch eine von ber Bobe bes Bebirges fich berabziehenbe und vorspringenbe Rellenwand getrennt. Die Sobe bes oberen Ranbes ber fleineren Schneegrube ift 1459 m. Die große Grube ift tiefer, weiter, nadter. ihre Felsmaffen find gerriffener, fühner und fonderbarer geformt, als bie ber fleinen, in welcher man auf ben ftochwerfartig übereinanber aufgesetten Granitmanben bier und ba frauterreiche Blate erblickt. In bem unteren und porberen Teile beiber Gruben brangt fich faft überall amifchen ben Relfentrummern bichtes Aniehola bervor. Der Winter hauft in biefen Gruben eine Schneemaffe an, bie auch ber Sommer nicht gang wegichmelgt, weil tein Sonnenftrabl in bie Schlünde bringt. Die Schneegruben bilben bas imposantefte Blieb in einer Reibe von 150-300 m tiefen, gegen Norden offenen Gruben und Ginfturgen, ju benen ber bochfte Grab bes Gebirges fteil und oft fenfrecht abfallt. In ber Rabe ber Schneegruben-Baube erhebt fich in Ribezahls Rangel eine 5 m bobe Granitmaffe. Den Schlug bes Beftflügels macht ber Reiftrager, ein über eine Biertelftunde langer Bergriiden von 1350 m Bobe, ber vom Birfchberger Tal aus geseben wie ein Sarabedel ericbeint. Genguer betrachtet bilbet er aber zwei aus groken Granithaufen bestebenbe Bipfel, bie in fich aufammengebrochen erscheinen und bem Berge, von feinem Rufe aus betrachtet, bas Unfeben geben, als trüge er einen Steinreifen : baber fein Rame.

Als Grengmarke gwischen Riefen- und Fergebirge fteht auf einem Seitenzuge bes Berbindungsrudens ber 910 m hohe Hochsftein.

Auch ben süblichen böhmischen Kamm verfolgen wir von Often nach Westen. Un der Großen Aupa, da wo sie in den Riesengrund hinabsällt, erhebt sich der Brunnen berg, 1546 m, und zieht als breiter, kahler, fast eine Stunde langer Rücken von Often nach Westen längs der Weißen Wiese. Un dem Sübostabhange besindet sich Rübezahls Garten, ein schwer zugänglicher Wiesenhang mit reicher Flora. Der Brunnenberg ift von ber Wiesenbaube in einer Stunde au befteigen, und verbient es megen bes furchtbaren Anblicks, ben bier bie Riefentoppe gewährt, wie fie aus bem tiefen Aupagrunde mit gerriffenen Rluften, Spalten und Banben gu ihrem Gipfel auffteigt. Weftlich vom Brunnenberge folgt ber faft 1500 m bobe, aus Gneis beftebenbe Riegenruden, ber fich norblich ichroff und wilb in ben Weißwaffergrund fturgt. Der Ramm geht oft in eine Schneibe über. Statt ber rundlichen Roppen bes Granits finden wir icharfzahnige Nabeln, Rlippen, Ranten und Riffe. Er bilbet eine ber intereffanteften, aber auch beschwerlichften Bartieen bes Gebirges. Bier ift noch alles Urwisonis und feines Menschen Sand bat ben Reis ber ursprünglichen Wildheit geschwächt. Gegenüber an ber westlichen Geite bes Elbgrundes fteigt fteil mit felfigem Ruden ber 1478 m bobe Rrtonofd auf, ber megen feiner Bobe einen weiten Blid nach Bobmen binein gemabrt. Die Bantiche fturat von feinem Abbange 320 m tief in ben Elbgrund. Gegen Guben ichiat ber Artonofch einen langen Ausläufer amifchen bie fleine Ifer und Elbe; 1436 m boch ift er einer ber vorzüglichften Aussichtspunfte, ba er fast mitten zwischen bem Riefen- und Jergebirge liegt, fo bag man bie gange Ausbehnung bes Bebirges und bas Elbtal bis in bie Ebene Bohmens binein zu überbliden vermag. Weftlich vom Artonofch folgt ber Große Reffelberg, 1433 m, auch bie Reffelfoppe genannt, ber fich bem Sauptfamm in ben Elbwiefen wieber anschließt.

2. Die Adersbacher felfen.

"Bon ber Lausitz her begleitet das Gebirge sast parallel ein aus Quadersandstein bestehender Zug, der aber nicht ohne Unterbrechung zu Tage tritt. Hier bei Abersdach, dicht an der schlessischen Greente und an den Quellen der Mettau, eines Nebenssusses des eine kielen bei bliedt die des Gestein plöglich wieder sehr entscheden auf und bildet die 4 km lange und 2 km breite Gruppe der Abersdacher Steine oder Felsen, die von sehr viesen Reisenden besucht und oft mehr bewundert werden, als die gewaltigsten Gebirgsrücken und Gedirgsstegel. Jedenfalls waren ursprünglich diese Steine eine einzige große Felsmasse, die aber bei über geringen Festigseit von den durch Jahrtaussenderd vortgesenden Einwirtungen des Wassers tief durchrissen worden ist, so das Schrage und Spalten aller Art entstanden und das Ganze sich in eine Unzahl Teile ausschlich, die man gegenwärtig in ihrer Gesamt-

heit nicht mit Unrecht einen Felsenwald oder eine Felsenstadt nennt, während die einzelnen Massen nach ihren zum Teil wirklich sehr aufschlenden Formen mit allerlei Namen belegt worden sind. Daß dies Birkungen noch fortdauern, lehrt der Augenschein, denn alle Felsen sind unten mehr oder weniger ausgewaschen, so daß ihr Jusammensbrechen nur eine Frage der Zeit ist, wenn es auch allerdings erst in einer iehr fernen Zukunft und in großen Zwischenraumen erfolgen wird.

Bald binter bem frühern Gafthaus von Abersbach fteigen aus einer fenchten Wiefen= fläche bie Sanbstein= maffen, zum Teil weit über 30 m hoch, em= por, und als ein febr intereffanter Bor= poften begrüßt uns ber umgefehrte Buderbut, ber bei 151/2 m Sohe und oben ansehnlich breit, auf einer taum 1 qm großen Unter= ftütunasfläche gang frei fteht. Der Gin= tritt in bie eigent= liche "Feljenftabt" ift burch eine bol= zerne Tür perichloi= fen. Schmale Gange, in benen eine febr fühle Temperatur



Mbb. 61. Der Gingang in bie Abersbacher Relfen.

herricht, führen durch die Felsenstadt, deren Gesteinmassen in den seltsamsten Gestalten erscheinen, als Pyvamiden, Kegel, Zylinder, Warttürme, Pilze. Manche unter den Tausenden sind nach einer zufälligen Ahnlichkeit mit besonderen Namen ausgezeichnet; wir kommen an dem Bürgermeister vorbei, an dem Hochgericht, an Johannes in der Wüste, an dem Mops, an Kaiser Leopold. Dann wird man in eine natürliche Grotte geführt, in welche das gesammelte Wasser des Bächleins etwa 12 m hoch hinabstürzt. Die ohnehin eigentümliche Erscheinung eines unterirdischen Wassersalls macht bei

ber Enge des Naumes durch das Tosen, den Wasserstaub und die momentane Berdickung der fühlen Luft einen überraschenden Essekt. Bon der Grotte des Wassersalls aus erreicht man in süns Minuten auf steiler Treppe zwischen engen Felswänden durch die Wolfsschlucht die Schiffahrt, ein von Sandsteinselsen umgebenes Wasserschen, woselbst ein Kahn die Reisenden etwa 300 Schritte auf dem sür den Wassersall gestauten Wassers zwischen hohen Felswänden hin- und aurstückfädert.

3. Die obere Elbe und das Elbsandfteingebirge.

Auf bem breiten Ramme bes Riefengebirges lagern flach eingefentt Die "Wiefen", moorige Grasflächen, welche wie Schwämme bie Reuchtigfeit ber Atmosphäre auffaugen. Überall quillt und fidert bas Baffer, balb ju Tage tretenb, balb unter ber Dloos- und Grasbede berborgen. Aus folchen Biefen tommen bie beiben Quellbache ber Elbe. Sublich unter bem Großen Rabe auf bem weftlichen Rammflugel liegt bie Elbwiefe, von einer Menge offener ober verftedter Bafferfaben burchzogen. Sier und ba bilbet bas Baffer fogenannte Brunnen, Bertiefungen mit flarem, fteinigem Grunbe. Der Elbquellen ober Elbbrunnen merben elf gegablt, von benen einer, 1384 m boch über bem Meere, feit bem Befuche eines öfterreichischen Erzbergoge offiziell gur Elbquelle erflart und in Steine gefaßt ift. Mit anberen Quellen vereinigt läuft ber Elbbach ober Elbfeifen ben abichilfigen Wiesengrund hinunter. Auf einmal öffnet sich ber Elbgrund, ein tiefer Ginschnitt bes Gebirges, in ben ber gange neugebilbete Fluß fich nieberftilrat. Das Waffer teilt fich in ben eigentlichen Elbfall und fieben ober acht fleinere Strablen und raufcht in allerlei Richtungen über bie Felsmanbe in bie Tiefe bes Abarundes.

Etwa 15 km östlich von der Elbwiese, am Brunnenberge unweit der Schneekoppe, 1397 m hoch, siegt die Weiße Wiese, welche dem Weißwasser Entstehung giedt. Prosaischer als die Schwesterquelle muß es bald nach seinem Ursprunge das Buttersaß der Wiesendaude treiben, stürzt dann aber auch in kleinen Kaskaden in ein Tal hinunter. Versätzt durch die aus den Sieden Gründen kommenden Bäche, sließt es mit dem nur halb so wasserrichen Elbeisen unter der Granitmasse der Festung oder des Festungshübels zusammen, 685 m. Die Quellssüsse famen von Westen und Osten, der gewordene Fluß wendet sich nach Süden und durchbricht den südlichen oder böhmischen Kamm des Riesengebiraes. Durch eine tiese Wildnis von

Moor, voll neben- und übereinanderlagernder Felsstüde und umgestürzter Fichtenstämme, geht die Elbe zwischen steilen, meist mit Nadelholz bewachsenen Wänden tosend den Gebirgsabhang hinunter. Bei Hohenelbe, 450 m, tritt sie aus dem Gebirge, und ihr bisher reißendes Gefälle mäßigt sich.

Die Elbe sließt von Hohenelbe 70 km zuerst nach Südwesten, bann nach Süben und empfängt auf dieser Strede von links her zwei bedeutende Zustüffe. Die Aupe (Upawa, Eipel) ist die Milchsichweiter der Sibe. Auch sie rieselt auf der Weißen Wiese zusammen, fällt aber sogleich der Riesendope gegenüber in den wilden Aupegrund hinab, ben Aupefall bildend. Bei Jaromirz vereinigt sie sich mit der Elbe, bei Königgräß, 201 m, sließt in die schon 30 m breite Sibe die Abler (Orlica, Erlis) ein, aus der wilden und stillen Abler gebildet, welche den Glaper Gebirgen entstießen.

Bir find bier auf alter blutgedungter Balftatt. Sier rangen Die Deutschen mit Bistas Suffiten, bier tobten bie Sturme bes Dreißigjährigen Krieges, bier unterlag Friedrich bei Rolin feinem gefürchtetften Gegner. Sier war es aber auch, wo am 3. Juli 1866 bas Fundament gur beutschen Ginbeit gelegt murbe. "Das mar eine Schlacht," fchrieb bamals ber Englander Bogier in ber "Times", "wert ber befehlenden Sand eines Ronigs. Rrieger fochten unter feinem Befehl, um bie Sügel von Sabowa und ben Bergtamm von Chlum ju gewinnen, wo Sachien und Ofterreich gleichsam am Ufer ftanden, die anbrandende Flut ber beutschen Ginheit zu bemmen. Bringen führten bie Reihen und fochten in ihrer Mitte; 1500 Ranonen fpieen Tod und Berberben und wedten mit ihrem Donner bas Echo ber ichlefischen Berge. Moltke, Bismard und Roon hielten neben ihrem Berricher, und bie Sohne bes Saufes Sobenzollern brangten bie Schlacht gegen jene fleine weiße Rirche in Chlum. Die Eroberung berfelben verhieß ben Triumph ber Ginheit, ein Kehlschlag bagegen bie Berewigung nationaler Zwietracht."

Auf 40 km hin bis Kolin ist die Richtung der Elbe westlich; dann geht sie in eine nordwestliche über, auf welcher sie 30 km oberhalb der Moldaumündung rechts die Jer, die auf der jumpsigen Jerwiese süblich von der Tafelsichte entstanden ist, aufnimmt.

Die Moldau, beren Quellbäche vom Böhmer Wald fommen, bilbet ben halbscheid Böhmens, berührt bes Landes hauptstadt

Brag und vereinigt sich unterhalb Melnit mit der Elbe. Die verstärkte Elbe frimmt sich bann nordwestlich ber Bereinigung mit der Eger entgegen, die aus ber innern Hochebene des Fichtelgebirges kommt.

Richt weit unterhalb ber Egermündung, von Lowositz an, beginnt die Elbe sich zwischen bem Mittels und Regelgebirge hindurchzubrechen: das romantische Tal nimmt seinen Ansang, welches erst am Ausgange des sächsischen Berglandes, dei Meißen, sein Ende erreicht. über Aussig thront der Schreckenstein, "die Lursey der Elbe". Auf dieser Strecke geht der Elbe das letzte böhmische Flußpaar zu. Links mündet bei Aussig die Biela, der Scheidessus zwischen Erzeund Wittelgebirge, rechts sließen bei Testschen, dem malerisch auf 50 m hohem Fessen ragenden Thunschen Schosse, unter dem die Stadt Testschen gelagert ist, der Polzen, dei hertrakretschen die Kamnitz ein. Der Durchbruch durchs Elbsandsteingebirge hat begonnen.

Das Elbfanbfteingebirge, eine Gente in bem mittelbeutichen Bebirgslande, auf beiben Seiten ber Elbe ausgebehnt, bilbet einen Teil ber großen Sanbsteingebilbe, welche ben Silbrand ber Subeten begleiten; es bat, wie bie Sanbsteingruppe von Abersbach, eine Lide bes Buges mit Quaberfanbftein zugefett. Die Elbe mit ihren rechten und linken Seitenzufluffen bat benfelben burchmaichen. Überall erblict man fentrechte Relsmände ober frei aus ihnen berportretende Bfeiler. die in gemiffen Boben terraffenformig aufeinander gebaut ober borizontal abgeschnitten find. Weite ober enge schluchtenartige Täler mit fenfrechten Felsgebängen, bie nur am Fuße zuweilen von einer idragen übermalbeten Schutthalbe eingehüllt find, burchichneiben ein einformiges Blateau, auf bem bier und ba einzelne Felsberge ober Bfeiler pon ähnlichem Bau emporragen, fo bag man beutlich in ihnen Die Überrefte einer gerftorten Gelsplatte erfennt. Borigontale Schichtung und fentrechte Berklüftung ließen bei einer Talauswaschung burch Baffer feine anderen Formen gu, als eben borizontale und fentrechte. Was bier ichrag ift, ift Folge fpaterer Berftorung, Schuttanhäufung ober tuppenformiger Überftromung bes aus engen Offnungen bervorgetretenen Bafaltes. Die phantaftisch wilben Formen, welche fich indeffen mit einer gewiffen Gleichförmigfeit wiederholen, verfeten in poetifche Stimmung; nur barf man nicht aus ben romantifchen Gründen, die nur bier und ba eine einfame Muble belebt, auf Die fie einschließenden Dochflächen fteigen, mo nicht felten Riefermvalb ober profaifche Kartoffelfelber fich breit machen. Den hauptschmud ber Gegend bilbet natürlich bie Elbe,

Bir betreten querft bas rechte Elbufer. Das Brebifchtor, 438 m. ift eine ber munderbarften Felfengeftaltungen. Durch eine freistehende fcmale Felsenwand bat die Natur bier eine 40 m bobe und eben fo breite Bolbung gebrochen. Der obere Schlufftein hangt auf einer Seite mit bem hauptfelfen gufammen und ift 15 m lang und über 3 m ftart. Auf ber anbern Seite ruht er nur auf einem bie Blatte tragenden Pfeiler und bat fo ein brudenartiges Unfeben. In der Tiefe erblickt man eine Menge ichauerlicher Abgrunde, mabrend fich in ber Ferne die Fluren Bobmens zu einem Banorama ausbreiten, vom Erzgebirge und Bohmischen Mittelgebirge begrengt, aus benen fich in ber Rabe ber Rofenberg majeftatifch erhebt. In einer Stunde mandert man nörblich jum Großen Binterberge, 551 m, ber bochften Erhebung auf bem rechten Ufer. Die Ruppe befteht aus Bafalt, ringsum breitet fich ein reigenbes Gemalbe aus von Stabten, Dorfern, Bergen und Auen, burch welches bie Elbe ihre Fluten ichlängelt; bis in die Gegend von Dresben läßt fie fich verfolgen. In nebliger Ferne ichimmert der Colmberg bei Dichat bervor. Auf ber entgegengefetten Seite überfieht man einen Teil pon Bobmen in einer unabsebbaren Rette von Bergen, Die fich immer bober und höber übereinander aufturmen, bis zu ber Tafelfichte und ben Soben bes Riefengebirges. Über ben Rleinen Binterberg und burch ben Sabichtsgrund gelangt man gum Ruhftall, einem Relfentore, bas auf ben hausberg aufgesett ift. Der Gingang vom Rirnitschtale ber bat 6 m Bobe und 9 m Breite, bas Innere aber wird weiter, fo bag die jenseitige Offnung 25 m Sobe und 23 m Breite bat; bier fturgt fich die schroffe Wand fenfrecht in ben furchtbaren tiefen Sabichtsarund binab.

In einer Schlinge, welche die Elbe gegen Westen macht, erhebt sich ber Listenstein, der auffälligste unter sechzehn isolierten und sentrecht abgeschnittenen Taselbergen, 411 m, eine gewaltige Sandssteinungsse, der Bebüsch und Heidermaße, die oben eine geräumige, mit Fichten, Gebüsch und Heidertraut bewachsene Fläche bildet. Um untern Ende der Schlinge mündet der Grünbach; er durchströmt den Amssegnand und bildet einen Fall, der freisich nur durftanung des Wassers eine minutenlange Mächtigkeit gewinnt. Stromabwärts tritt hart an den Fluß die Bastei hinan, 197 m über dem Fusse und 315 m über dem Weere. Der mit eisernem Geläuder umgebene Vorprung von etwa 31/2 m Breite bildet eine Felsenlanzel, auf welcher sich ein über-

raschende, unbeschreiblich schöne Aussicht auftut. Bor sich sieht man den Litenstein und seinen am linken Ufer stehenden Nachbar, den Königstein; wie eine unersteigliche Wand schließt im Süden das Erzgebirge den Horizont, und zu den Füßen erscheint in der Tiese die Cibe, von lachenden Wiesen und Dörfern, die aus Obsthainen hervorblicken, eingefaßt; zur Nechten sieht man das romantisch gelegene Städtchen Wehlen mit seiner ehrwürdigen Ruine, zur Linken Rathen und die Felsenburg Neurathen, die durch einen gegen 200 m tiesen Abgrund, die Bogeltelle, von der Bastei getrennt wird. Größere und kleinere Felsen und Vergklippen ragen auf, wie der Zschrinstein (562 m), der Große Winterberg, und hinter diesen Seite erscheint in



97bb. 62. Die Baftet.

blauer Ferne die Gegend von Oresben. Bon der Baftei steigt man nordösilich in ben Uttewalber Grund, der unter allen Gründen den Preis verdient. An der nördlichen Grenze bildet die Wesenit den Liebethaler Grund, "die Lorhalle der Sächsischen Schweiz" mit der malerischen Lochmühle.

Auf bem linken Elbufer erhebt sich wie ein Riesengrab ber Schneeberg, 724 m. Auf seinem Fuße und unteren Hange wird Ackerbau getrieben, ber obere Teil ift ganz bewaldet. Seine Hoch-stäche ift ungefähr 3 km lang und 1 km breit; die Umschau von seinem Aussichtsturme lohnt reichlich die Mihe bes Ersteigens. Gegen Rorben sieht man einen großen Teil von Sachsen, ben Königstein, Lilienstein, Pfassenstein und Sonnenstein, gegen Often über

Böhmen binmeg bis an bas Riefengebirge. Nördlich folgen die Candfteinbildungen Raijerfrone, Birtelftein, Bapftftein u. a. Dem Lilienftein liegt ber Tafelberg bes Ronigftein gegenüber, 360 m über bem Meere und 247 m über ber Elbe, die bier mit ber Gifenbahn Bindungen bilbet, welche eine Unficht ber Bergfefte faft von allen Seiten gestatten. Das Platean bat einen Umfang von 21/2 km und trägt bie berühmte gleichnamige Festung, in ber man in Kriegezeiten ben fachfischen Staatsichas - jum letten Dale im Jahre 1866 - unterzubringen pflegte. Der Weg zu ihr binauf geht burch einen bunteln, in ben Feljen gehauenen Bang, ber fteil an= Überraschend ift es, wenn man aus diesem Relsenwege beraustritt, bier oben große und ansehnliche Gebande, von Garten umgeben, und ein Balbchen von Tannen, Fichten, Gichen und Buchen zu finden. Die Berafestung gilt für unüberwindlich megen ihrer unersteigbaren Lage und ber Unmöglichfeit, fie gu beichießen. ba einige benachbarte Berge, wie ber Lilienstein, gmar bober find, aber ju fteil, um ichweres Geschut binaufzuschaffen. Die einzige Möglichkeit ber Ginnahme beruht alfo auf bem Aushungern, mas bei ber geringen Bahl ber nötigen Befatung, wenn für Borrate geforgt ift, auch geraume Beit erfordern murbe. Unbeschreiblich ichon ift die Aussicht auf bas Elbtal, weit über Dresben binaus, und auf die Felfengebilbe und Berggruppen ber Sachfifden Schweig. Um Juge bes Jelfenberge bas Stabtchen Ronigftein, bei bem ber icone Bieler Grund gu Ende geht.

Bis zum letten Drittel bes vorigen Jahrhunderts waren die Partien des Meißener Hochlandes oder die Felsen über Schandau unbeachtet und unbekannt. Jest ist die Sächstige Schweiz, wie seit 1795 das Sandsteingebirge genannt wird, eine der besuchtesten Gegenden Deutschlands, mehr ein großartiger Park als eine Wildnis, mit allen Bequemlichkeiten und Annehmlichkeiten in so hohem Grade ausgestattet, daß sich fast jedem Naturgenuß die Zivilization, der man auf Reisen entsliehen will, an die Fersen hängt. Die Nähe des sichonen Eld-Florenz, das Silberband der Elbe sinds vorzüglich, die der Gegend hohen Reiz verleihen, wenn auch die Sandsteinbildungen, die Gründe, jelbst die Aussichten an einer gewissen Einförmigkeit leiden; sieht man doch von den meisten Höhen mimer dieselben Ruppen und Felsen, nur jedesmal anders gestellt, wie etwa die Stühle in einem Salon.

Bom Elbsanbsteingebirge zieht fich nach Südwesten bis zur Quellgegend der Beißen Elster, 150 km weit, bas nach seinem Erzreichtum genannte Erzgebirge. Nach Norden dacht sich daseielbe so allmählich plateauartig jum Cächslichen Berglande ab, daß man, von dieser Seite kommend, sich kaum einem Gebirge zu nähern glaubt. Die bis auf den höchsten Kamm dichtgefäten Ortschaften und Städte begünstigen die Täuschung. Rur das rauher werdende Klima und eine gewisse sprode Etrenge der Landschaft oder ein ties eingerissens Tal mahnen an das Gebirge. Jedoch steil fällt das Gebirge nach Böhmen ab. Sein Kamm wie die oberen Teile der Hänge sind bewaldet oder bilden auch grasereiche Weiden. Bis hoch hinauf zum Scheitel ist das Gebirge bewohnt und angebaut wie sonst feines in Deutschland. Dorf liegt an Dorf, und alle wimmeln von sleißigen und genügsamen Webern, Spinnern, Bergs und Holzarbeitern.

4. Dresden - Elb=floreng.

Der ichone Talkessel, in welchem, von sanften höhen umgeben, Dresden liegt, lodte schon die alten Sorben zur Ansiedlung. Als heinrich I. die herrschaft der Deutschen auch hier ausgebreitet hatte, legte er zum Schuße best neugewonnenen Landes eine Burgwarte an; als Stadt jedoch erscheint Dresden erst 1206 in Urkniden. Ansiänglich gehörte die Stadt zum Biskum Meißen, später ward sie dem Markgrasen von Meißen untertan. heinrich der Erlauchte machte sie 1270 zu seiner Residenz; ein Splitter des Kreuzes Christi in der Kreuzkapelle und ein wundertätiges Martenbild in der Franentirche erhoben die Stadt allgemach zum Ziel zahlreicher Wallfahrten.

Nach der Teilung Sachsens von 1485 wurde Dresden Nesibenz der Albertinischen Linie und blieb es auch, als dieselbe die Kurwürde erlangte. Fast alle Negenten ichmücken, erweiterten, beseitigten ihre Residenz; jedoch mit der Negierung Augusts des Starken trat sür die Stadt eine Periode besonderen Glanzes ein. Der 1685 durch Feuer serstörte älteste Stadtteil auf dem rechten User ward nach einem großartigen Plane wieder erbant und seitdem Neustadt genannt. Der Siebenjährige Krieg brachte Dresden, das die in die neuere Zeit stark beseistigt war, viel Not, besonders durch das schreckliche Bombardement von 1760, welches 500 Hänser zerstörte; auch die Zeit der französischen Kriege führte manche Leinsindnung über das nunmehr zur Königsstadt erhobene Dresden. Seit dieser Zeit ist aber sehr viel sür Erweiterung und Verschönerung der Stadt gesischen; nene Stadtteile mit prächtigen Bauten sügen sich an die vorhandenen an und füllen den Talkessel immer mehr aus.

Die Elbe tritt mit einer nach Nordwesten gerichteten Strecke ein und macht dann eine Biegung nach Nordosten. Fünf mächtige Brücken überspannen in der Stadt den fast 200 m breiten Stront. In das rechte Elbufer treten Berghöben ziemlich dicht heran, welche an den hängen mit Beinreben, auf der höhe mit vorgeschobenen Vosten der Dresduer Heide, eines Kieferwaldes, bedeckt sind. Das linke Elbufer erhebt sich erft in etwas weiterer Entsernung zu hägeln und Bergland.

Dresden besteht aus vier Stäbten. Die Reuftadt und die Antonstadt mit ihren Borftädten Bieschen und Trachenberge und ber Leipziger Borstadt liegen auf dem rechten Elbufer. Auf dem linken Elbufer liegen Altstadt und Friedrichesstadt mit den Borftädten Blasemit, Striefen, Gruna, Strehlen, Planen, Löbtau und Cotta.

Wir benten uns auf bem Babnhof Reuftadt angefommen. Die Bainftraße führt und fogleich auf den Raifer-Bilhelme-Blat mit dem 1715 ale Commerrefibeng erbauten Japanifden Balais. Ge hat feinen Ramen von der früher in ihm untergebrachten Borgellanfammlung. Beute ift es gang von ber foniglichen Bibliothef, Die außer vielen Sandichriften 82 000 Landfarten und 400 000 Bande enthält, in Anspruch genommen. Bald gelangen wir vom Raifer-Wilhelms = Plat auf ben Marktplat mit bem Reiterftandbilde Muguite bes Starfen. Bon ihm giebt fich bie Renftabter Bauptftrage. "bie Dresbner Linden", mit fconer Baumallee in ber Mitte, bis jum Albert-Blate. Das Neuftäbter Rathaus, die lutherifche Drei-Ronigefirche mit neuem Turme, die neue tatholische zweigeturmte Reuftabter Rirche liegen an Diefer Strafe. Uns gieht es vom Martt= plate gur alten Augustusbrude. Bereits im 13. Jahrhundert von Steinen erbaut, bat fie ihre jetige Geftalt 1727-1731 erhalten. Sie hat 17 Pfeiler mit 16 Bogen, ift 552 Schritte lang, in ben Pfeilern 20 m und in ben Bogen 12 m breit. Der fünfte Bfeiler, auf dem feit 1670 ein Krugifir ftand, ift 26 m breit. Bei der Bafferflut am 30. und 31. Marg 1845 marb biefer Bfeiler vom Strome eingeriffen, und bas Kreng fturzte binab, man bat es nicht wieder aufgefunden. Die Musficht, die fich uns auf ber Brude bietet, ift berrlich "und aibt eine Ahnung bes Rheins". Bor uns liegt bie Alltstadt mit ihren Turmen, die fatholische Rirche mit dem Schloffe bicht an ber Brude. Stromaufwarts zieht fich die Bruhliche Terraffe. Bur Seite bliden mir links in bas ichone Elbtal bis zu ben Bergen des Meifiner Sochlandes; rechts ivannt fich etwa 1000 Edritt unter-



halb die auf 12 Bogen von über 28 m Spannung ruhende Mariens brücke über den Strom, welche sich in Viadukten weit landeinwärts fortsett.

Gerade der Brude gegenüber fteht bas Ronigliche Schloß, 1344 von Bergog Georg erbaut und von August II. erweitert. Es nimmt einen Raum von 1300 Schritten im Umfange ein. Bon feinen brei Baupttoren ift bas fogenannte grune Tor mit einem 100 m hoben Turme, bem bochiten in Dresben, geschmudt. Das Schloft befteht aus ber ber Brude gugefehrten Sauptfront, zwei Rlugeln und mehreren Zwischen- und Seitengebanden. Bedecte Gange verbinden dasielbe mit dem Pringen-Balais und der fatholijchen Rirche. Bis in die neuefte Beit binein vereinigten fich in den gu gang verichiedenen Zeiten errichteten Baulichfeiten Die Bauftile mehrerer Jahr= hunderte, und erft in ben Jahren 1890-1901 ift bas Echloß nach Blanen ber Architeften Dunger und Frolich im Renaiffanceftil umgebaut worden. Die neuen prächtigen Kaffaben, befonders aber ber Edturm und bas Portal vor ber Schloftmache in ber Schlofeftrafe find von impofanter Wirfung. Im Erdaeschoffe bes größern Schlonhofes befindet fich das Grune Gewolbe, die foitbarite Sammlung von Schmud- und Runftarbeiten. Dieje Glfenbeinichniperei, die funftreichen getriebenen Arbeiten in Gilber und Stahl, Die Emails, Die florentinischen Mojaits, Die funftvollen Waffen aus verichiedenen Epochen, Die fostbarften Steine, ber größte Ongr ber Welt mit weißem Rande, ber Schat, wohl nicht ber reichfte, aber einer ber ichonften in Europa, die Diamantenfette, ber orientalische Bof in goldenen Figuren, Die eingelegten Raftden, Toiletten, Reijeapotheten. Bernsteine, Filigrane und alle die ungabligen glangenden Gegenftande ermuden faft bas Muge, bas in biefer Rulle nicht weiß, wo es verweilen foll. Bor dem Schloffe erhebt fich feit bem Sahre 1889 bas Dentmal bes Ronias Johann von Joh. Schilling, bas ben Ronia unbededten Sauptes gu Pferde, in ber Rechten bas Scepter. barftellt. Dantes Bild am Godel erinnert an des Ronias Ilberfebung ber göttlichen Komödie.

Dicht bei dem Schlosse befindet sich die 1739—1751 aufgeführte tatholische Soffirche. Der ganze von Pirnaischem Sandstein im Barockfill aufgeführte Bau bildet im Schiffe ein Oval, im ganzen ein längliches Viereck, das an den öftlichen und westlichen Sanntenden ovale Vorlagen zu Turm und Sakristei hat. Die nördlichen und siblichen Seitenworlagen bilden zwei Rebenschiftisch, die halb sohoch wie das Hauptichiff sind. Gloden durfte die Kirche erft nach

dem Pojener Frieden 1806 erhalten. Die Brüftungen der doppelten Galerie des Kupferdaches sind mit 59 aus Sandstein gearbeiteten Geiligenbildern geziert, und in den vier Nischen des Hauptportals und der Safristeivorlage sind die vier Evangelisten aufgestellt. Das Innere ist einfach, aber schön und hat durch eine 1850 ausgesührte bedeutende Renovierung an Freundlichkeit gewonnen. Der aus Marener Marmor gearbeitete Altar ist durch das über 10 m hohe nud 5 m breite Gemälde von Mengs, die Hinnelsahrt Christi, geziert. Das Hochant an Sonne und Festagen, bei dem von der königlichen Rapelle die vorzüglichsten Messen bewährter Meister auszassischen, zust zahlreiche Krembe in der Kirche aufammen.

Un Schloß und Soffirche grengt rechts ber Theaterplas. Ihn ichmudt bas nach bem großen Brande von 1869 nen aufgeführte Opernhaus, ein Brachtbau Cempers. Un ber Gubieite bes Blates befindet fich ber Zwinger, urfprünglich jum Borbofe bes Schloffes bestimmt, bas Ronig August II. ju bauen beabsichtigte. Dan fann fich einen Begriff machen von ber Grandiofitat biefes projektierten Brachtgebäudes, wenn man von bem 1711 fertig gewordenen Borhofe auf bas Gange ichließt. Der Zwinger bilbet ein längliches Biered, 250 m lang, 160 m breit. Gine lange Galerie mit feche Bavillone und brei Bortalen umichlieft auf brei Geiten ben meiten Raum, in beffen Mitte feit 1843 bas brouzene Denkmal Friedrich Muguite, von Rietichel, aufgestellt ift. Es wird im Commer von ber berühmten Orangerie umgeben, unter welcher fich ausgezeichnet große Baume befinden, Die großenteile afritanischer Abfunft find. Bier Baffins mit Springbrunnen beleben die durch dieje iconen Bäume gebilbeten Spaziergange. Das öftliche große Bortal mit ber baranftogenden Galerie und bem angrengenden alten Opernhaufe ward am 6. Mai 1849 burch die Flammen zerftort, aber wieder hergeftellt. Wenn auch manche Details und Konturen bereits bie Elemente bes Rototo aufweisen, fo ift ber Ban felbft boch noch im Barocftil errichtet und als beffen anmutigfte Berkörperung auf bentichem Boben anzusehen. An ber nördlichen Seite, früher mit tabler Mauer gefchloffen, erhebt fich ber Brachtban bes Reuen Mufeums, 1854 nach Cempers Entwürfen vollendet. Es fteht mit ben andern Seiten bes Zwingers im Ginflang, boch erscheint bas Rototo des 17. und 18. Sahrhunderts in veredelter Form. Die berühmte Gemalbegalerie (über 2500 Bilber) füllt bas gange nene Minjenm aus. Auguft III. taufte ben größten Teil ber Galerie bes herzogs von Modena für 3 600 000 Mart und viele andere

Meisterwerke, wie Naffaels Sixtinische Madonna für 17 000 Dukaten. Unter anderen Meisterwerken befinden sich: die Nacht von Corregio, eine heilige Familie von Giulio Nomano, Tizians Zinsgroschen, Audrea del Sartos Opfer Abrahams. Die schönsten Bilber sind in das günstigste Licht der Sale gebracht; Naffaels Sixtina aber und Holbeins Madonna haben ihre eigenen kleinen Heiligtümer.

Unmittelbar von der Brüde steigt man auf einer breiten Freitreppe zur Brühlschen Terrasse empor. Sie dietet einen der reizendsten Spaziergänge, die est gibt. Die Aussicht auf den Strom und in sein oberes Tal ist überauß schon. Die besuchtesten Kassescheiten fauste liegen an der Terrasse, wie auch die Akademie der Künste und das Ausstellungslokal des Kunstwereins, ebenso an ihrem Ostende die 1840 von Semper im orientalischen Stil erdaute Synagoge.

hinter ber Terraffe nach bem Zeughausplate zu befindet sich das Albertinum, das feit 1889 als Museum eingerichtete alte Zeughaus. Es enthält die kostbare Antikensammlung und eine reichshaltige, geschichtlich geordnete Sammlung von Gipsabguffen.

Bir durchichreiten jest ben durch das Schloß führenden Tunnel und gelangen in den Kern der Altstadt. Die Schloßstraße ist eng und finster, aber überaus belebt: die glänzenden Schausenster, das Menschengewühl deuten auf die Großstadt. Sie führt auf den Alten Markt. Unweit seiner Südwesteck liegt die Kreuzkirche, in welcher 1539 der erste lutherische Gottesdienst in Dresden gehalten ist. Nach Süden führt vom Alten Markt die Seegasse in die Seevorstadt. In der südlichen Hälfte der Altstadt liegt die Frauenfirche, ein Prachtbau, welcher nach dem Muster der Petersfirche 1726—1734 aus Sandsteinquadern aufgeführt ist, von einer mächtigen Kuppel, die durch eine Laterne geschlossen wird, überragt.

Sehen wir uns nun vor den Toren der Altstadt um. Oberhalb der Stadt, da, wo es uach Blasewiß geht, liegt die Vogelwiese, auf welcher das Hauptvolkssest der Dresdner begangen wird, vor dem Virnaischen Schlage der Große Garten, der Prater von Oresden, satt do ha groß. Eine lange und sehr breite Hauptallee zum Fahren und daneben zum Neiten und eine schmale, reich beschattete für Fußzgänger durchschneiden den Garten der Länge nach dis zu seiner Mitte am Palais und von da bis an sein südösstliches Ende. Biele Lustzgänge und Fahrwege durch liebliche und büstere Partien mit den mannigfaltigsten Baumgruppen und Baumarten sowie mit reizenden Fernsichten nach vielen Seiten hin durchziehen den Garten in den verschiedensten Nichtungen. In der Mitte desselben steht das Schloß.

Seiner schnell wachsenden Bedeutung entsprechend, hat man in Tresden in den letzten Jahren des vorigen Jahrhunderts einen neuen Hauptbahnlof errichtet, der mit seinen drei mächtigen Hallen zu den hervorragendsten Verkehrsbauten Deutschlands gehört. Die Umsgestaltung der vorhandenen Bahnanlagen hat eine Zeit von sieben Jahren und einen Aufwand von 53 Millionen Mark erfordert. Tresden, das 1834 noch keine 74 000 Einwohner zählte, hat heute (1904) deren 533 000!

5. Leipzig.

Leipzig ift eine verhältnismäßig junge Stadt und gewiß um mehrere Jahrhunderte junger als Salle, beffen ichon ju Rarls bes Großen Beiten als einer franfischen Feste "Balla" gedacht wird. Beiben Stäbten ift eine ungemein gunftige Lage gemein: beibe liegen an natürlichen Stragen, Die fie mit ben Sanbelszentren in allen Simmelsgegenden verbinden und nördlich, Sagle und Elbe himmter, bis Samburg und ans Meer, füdlich über Bamberg nach Rürnberg und Augsburg, über Regensburg nach München führen. Weftlich geben begueme Wege über Erfurt und Kulda nach Frankfurt, fudöstlich über Dresben, Brag und Wien in ben Drient. Warum Leipzig Die Rivalin fo machtig überflügelt bat, bas erflärt und ein flüchtiger Blid in die Geschichte ber beiden Stabte: Zwietracht, Reib und Giferincht unter ben Burgern, zwischen den reichen Bünften und den mächtigen "Pfannern" ober "Calgjunfern" hielten bie Entwicklung Salles im 15. und 16. 3ahr= hundert gurud. Gintracht und zielbewußtes Etreben ber Burger Leinzigs ließen ibre Stadt bie Sturme in vier großen Rriegen, bem Schmalfalbifchen, dem Dreifigjährigen, bem Siebenjährigen und bem Napoleonifden, gludlich überfteben. Das Schicffal bat Leipzig nicht besonders begünftigt, bat fein bedeutendes Fürstengeschlecht in feine Mitte geführt, es burch fein Aufeben gu forbern, burch seinen Glanz zu verschönen; ja in blutigem Anprall find die Bolter vor feinen Toren und in feinen Gaffen aufeinandergestoßen, haben es mit Granen erfüllt, feine Schape geraubt und feine Raffen gebraudichatt: ber Lauf ber Geschichte hat Leipzig gur Stadt der Schlachten gemacht! Die Mlugheit, ber Fleiß und Die Tatfraft feiner Burger und ihrer Suhrer aber haben Leipzig gur Beimat ber Jutelligeng, gur Stadt ber Meffen, gur Bentrale bes beutiden Buchgewerbes, jur vornehmiten Pflegestätte beuticher Musik und in den jüngsten Jahrzehnten auch zu dem bedeutendsten Industrieplage Mitteldeutschlands gemacht. Leipzig ist heute (1904) mit seinen 494 000 Einwohnern nach Berlin, Hamburg und Dresden die größte Stadt des Deutschen Reiches; dabei hatte es 1834 noch 53 000, 1864 127 000, 1885 291 000 Bewohner!

Eine Reihe der vornehmiten deutschen Geister fnüpfen mannigsjache Beziehungen an Leipzig. Sier studierten Goethe und Lessing, hier wirften Goethe und Gellert. Sier wurde Richard Wagner geboren, hier waren Joh. Seb. Bach und Hiller Kantoren an der Thomassichule, hier gründete Felix Mendelssichn z-Bartholdi das Konservatorium, und an der weltberühmten Musikstite des "Alten Gewandhausses" erhößten Robert und Klara Schumann, Lifzt und Karl Reinecke den Ruhm der deutschen Tonkunst. Seit der Mitte des 17. Jahrhunderts hat Leipzig auch Frankfurt a. M. in seiner Sigenichaft als Borort des deutschen Buchhandels abgelöst, und hervorragende Männer, wie Philipp Erasmus Reich, Friedrich Arnold Brockhans, Christoph Gottlob Breikopf, Bernhard von Tauchnit, Benediktus Gotthelf Teubner und viele kaum minder bedeutende Leipziger Buchhändler, haben das deutsche Buchgewerbe zu dem vornehmiten der Welt gemacht.

Leipzig mar bis in die neuere Zeit hinein eine wenig anjehnliche Stadt. Es war arm an ichonen Bauwerfen, an Samm= lungen, an Standbilbern, und mas fonft ben Schmuck ber Städte ausmacht. Sein Außeres entiprach wenig feiner auf ben verichiedensten Gebieten langit anerkannten Bedeutung. Geit einigen Rabrzehnten bat man fich aber bemüht, bas Berfaumte nachguholen, und besonders unter ben Bürgermeistern Roch und Georgi hat Leipzig fich in einer Beise entwickelt, bag es balb zu ben iconften Städten Deutschlands gablen wird. Die 1784 begonnene Entfestigung ber Studt, die mit dem Abbruch bes Peterstores im Marg 1864 ihren Abichluß fand, hat Raum geschaffen für eine über 3 km lange glanzende Ringstraße, um die fich die Borftabte mit breiten Stragen ftrablenformig entwidelt haben. fonders die in neuester Zeit entstandene Gudwest-Borftadt mit ihren Prachtbauten und villenartigen Privathäufern, die fich von ber Karl-Tauchnit-Strafe bis jur Pleife erftredt, tragt burchaus modernes Geprage, mabrend die innere Stadt mit ihren hoben Bobenpreifen fich ben Anforderungen ber neueren Städtebaufunft noch nicht fügen will und in ichmalen, winkligen Gaffen mit engen Bofen und Durchgangen ein altertumliches Angeben bewahrt. Mittelpunkt des alten Leipzig ist noch immer der Marktplat mit dem 1556 im Stile der deutschen Kenaissance erbauten alten Rathause. Berühmt ist sein allerdings 1744 erneuter Turm, der noch eine aus dem Jahre 1474 stammende "Mondkingel" und in seiner Laterne das "Armesünderzlöckhen" enthält. In der großen Ratsstude im ersten Stock prangt die vollständige Reihe der Villenisse sächsische der Von Albrecht dem Beherzten (1485—1500) an. Längst sind die Käume für die weitverzweigte Verwaltung der Großstadt zu klein geworden, und ein neues Rathaus etzhelt sich jett an der Ringstraße, nach den Plänen des Prof. Licht auf dem Gebiet der alten Pleißenburg errichtet. Nicht weit vom



Abb. 64. Altes Rathaus in Leipzig.

alten Rathause, in der Grimmaischen Straße, besindet sich Auersbachs Keller, in dem der junge Goethe die äußeren Eindrücke für seine unsterbliche Kellerscene im Faust empfing. Er hatte es nicht weit zu der berühmten Rheinweinquelle, wohnte er doch nur einige Häufer weiter in der "großen Feuerkugel" zwischen dem Reumarkt und der Universitätsstraße. Bom Südwestende des Marktes erreichen wir durch die Thomasgasse die altberühmte Thomasstirche, 1484—1496 in gotischem Stile als Kirche des gleichen migden Klosters erbaut. Noch heute ertönen in ihr die Klänge des berühmten Thomanerchors, den Johann Sebastian Bach und Johann Abolf hiller geleitet. An den größten Leipziger, Gottsfried Wilhelm von Leibnitz, erinnert vor der Kirche ein 1883 von Hähnel errichtetes Denkmal.



Mbb. 65. Leipzig: Augufiusplas mit Denbebrunnen und Theater.

Leipzig. 285

Die Berbindung ber Altstadt mit der öftlichen Renftadt wird durch ben Muguftusplat, einen ber größten Marftplate Deutschlands, bergestellt. Er ift ber Rnotenpunft bes Leipziger Berfehre; ber Runft und ber Biffenichaft bienen bie ihn umgebenden mächtigen Bauwerte, und um Jubilate und Michaelis bietet er bem bunten Deftreiben Raum. Unfer Bild (Abb. 65) zeigt uns den prächtigen Plat gegen Nordoften mit bem 17 m hoben "Mendebrunnen" von Snauth und Ungerer im Borbergrunde und dem Sauptvoftgebande und dem Reuen Theater rechts und links babinter. Diesieits bes Brunnens erhebt fich bas 1858 nach Planen bes Müncheners Ludwig Lange errichtete itabtifche Mufeum mit Cammlungen von Sfulpturen und Gemälden, in benen besonders die neuere Runft durch treffliche Berte vertreten ift. Die fudweftliche Begreuzung des Muguftus= plates bildet die Universität mit der Bauliner= oder Universitätsfirche. Nördlich vom Schanfpielhause an ber Goethestraße, die ben Plat mit bem Georgi-Ring verbindet, erhebt fich, mit berrlicher Aussicht auf die Unlagen um ben Schwanen= teich, bas fonialiche Chloft, bem Berricherhause von ber Etabt Leipzig als Weichenf bargebracht.

Die manniafachen Begiebungen Leipzigs zur Reichsjuftigverwaltung, jum beutichen Buchhandel fowie die Bedürfniffe ber nich machtig entwickelnden Großstadt felbst haben im letten Biertel des vorigen Sahrhunderts eine größere Bahl öffentlicher Gebäude nötig gemacht, die naturgemäß in der engbebauten Altstadt feinen Blat finden fonnten. Gie find jum größten Teil an ber Ringftrage ober in unmittelbarer Rabe berfelben errichtet. Das bebentenbfte berfelben ift bas Reichsgerichtsgebande an dem nach ihm benannten Blate im Gudweften ber Altstadt. Ludwig Soffmann, jest der Leiter des Baumefene in der Reichshauptstadt, ift ber Schöpfer bes, feiner Bestimmung entiprechend, in ernftem und pornehmem Stile gehaltenen Baus, in bem nabegu 100 Reichsgerichterate, über verschiedene Cenate verteilt, in letter Inftang Recht fprechen. Die Berhandlungen bes Gerichtes find öffentlich, und jeder Deutiche fann in ben eichenholggetäfelten Gigungsjälen Des Reiches höchste Richter, in bunkelrote Roben gefleibet, ihres Amtes walten febn. Auf einer faft 70 m boben Ruppel überragt eine machtige Brongefigur ber Wahrheit Die Thingftatte. weit vom Reichsgerichtsgebande bat die Bibliotheca Albertina, Die Univeritätsbibliothef, in einem stattlichen Rengiffance=

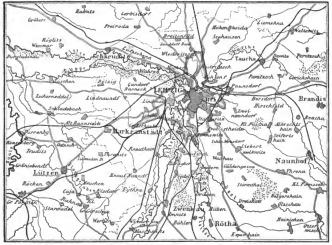
bau, der mit seinem reichen Treppenhaufe an genuesische Balafte erinnert, eine Stätte gefunden. Die Bibliothet, mit mehr als einer halben Million Bande und 6000 Sandichriften, ift eine ber mertvollsten Deutschlands. Das neue Gewandhaus gegenüber, Die Runftgemerbeichule und bas Ronfervatorium ber Mufif in unmittelbarer Rabe laffen biefen Teil ber Stadt faft ju reich mit Monumentalbauten bedacht ericheinen. Go ift es nur erfreulich, baß ber Deutsche Buchhandel feine beiben prächtigen Bauten, bas Buchhandlerhaus und bas Buchaemerbehaus, feitab im Guboften ber Stadt am Johannistal errichtet hat. Der nationalen Bestimmung Diefer Gebaube entsprechend, bat man ben Stil ber beutschen Renaiffance für fie gemählt. Den Stadtteil im Norden ber Altstadt gieren besonders die 1884-86 am Blücherplate erbante Borfe, bas Gebaube ber bauernben Runftgewerbeausftellung und por allem die neue refor= mierte Rirche, 1896-99 von Beibenbach und Tichammer mit Unlehnung an Werfe ber beutschen Renaiffance bes 16. Jahr= bunberte aufaeführt.

Charafteristisch für Leipzig sind die umfangreichen Parts, Grünplätze und Anlagen, die das Hänfermeer der weiteren Stadt vielsach wohltuend unterbrechen. Es macht so noch heute seinem ursprünglichen Namen — es ist im 11. Jahrhundert aus einem wendischen Fischerdorfe Lipzi, d. h. Lindenau oder Lindenort, entstanden — alle Ehre; denn besonders Lindenalleen bilden den Schmud der Bororte und der näheren Umgebung der Stadt.

Untrennbar von Leipzig ift für jeden Deutschen die Erinnerung an die gewaltige Bolferichlacht, die vor feinen Toren in ben Oftobertagen des Jahres 1813 tobte, nach Jahren ber Knechtichaft Deutschland die Freiheit wieder brachte und dem falfchen Glange napoleonischer Berrlichkeit ein jabes Ende bereitete. Mannigfaltige Erinnerungszeichen mahnen ben Wanderer in Leipzigs Umgebung beute noch an bas blutige Ringen, in bem 180 000 Frangofen 300 000 Deutschen und Ruffen gegenüberftanden, und bas über 30 000 Menichen bas Leben foftete. Bur Linten ber Strafe Leipzig-Brobftheiba feben wir gunachft ben Rapoleonftein, von beffen Stelle aus ber Raifer am 18. Oftober Die Schlacht beobachtete. Benfeit Probftheiba treffen mir auf ben Monarchenhugel, auf bem am 18. Oftober abende bie verbundeten Fürften die von allen Seiten eintreffenden Siegesnachrichten empfingen, und 3 km öftlich ben vielumftrittenen Rolmberg. Die Strafe von Liebertwolfwis Leipzig. 287

westlich bringt uns über ben Galgenberg nach Wachau, das an einem Tage fünsmal von den Franzosen genommen, ihnen aber ebensooft von den Berbündeten unter dem Prinzen Eugen von Württemberg wieder entrissen wurde. Noch steht die alte Linde, unter der Napoleon die Schlacht an dieser Stelle leitete.

So ift die ganze Gegend reich an Erinnerungen ruhmvollen Streitens, aber fie ruft auch ben heiligen Zorn in uns mach über



266. 66. Leipzig und Ilmgebung.

ben Chrigeiz eines verblendeten Emporfommlings, bem Sundertstaufende Unichulbiger jum Opfer fallen nuften.

Unweit des Napoleonsteines wird sich demnächst ein mächtiges Bölferschlachtbenkmal nach einem Entwurse von Bruno Schmitz erheben. Es wird noch der Jahre bis zu seiner Bolsendung bebürsen. Gente (Ende 1904) ragt es schon 12 m über die Erde. Un der Stadt zugekehrten Stirnseite wird es oberhalb der großen, bis zu einer Höhe von 30 m führenden Treppenaulagen ein Kolossacksielt tragen. Die Mitte bieses Bildwerkes nimmt die 11 m hobe Kiqur des Erzengels Michael ein, die von factels

tragenden Furien bes Krieges begleitet ift. Das harteste vom Bilbhauer benutte Material, Diorit, ift für das Kunstwerf bestimmt, und so wird es auch noch den fernsten Geichlechtern Zeugnis ablegen von dem heldenhaften Ringen der Läter um Deutschlauds Freiheit und Ginigkeit in der Völkerichlacht bei Leipzig.

6. Der Böhmerwald.

Der Böhmerwald ftellt fich als eine ber feltjamften, in gemiffem Betrachte ratfelhafteften Gebirgebildungen bar. Rur fo viel läßt sich bei dem Mangel genauer Forschungen und Karten mit Bestimmtheit jagen, daß das Gebirge einen Wechsel von Ruden-, Ramm=, Ginzelgipfel= und Plateaubilbungen aufweift , benen die gegliederte Abzweigung ber Joche und Ausläufer von einem bent= lichen Mittel= und Sauptruden bis auf jeltene Ausnahmen fehlt. Bielmehr ipringt auf bem Bohmermalbe bie Baffericheibe mechielnd vom Ramme gur Ginfenfung, von ber Ginfenfung wieder gu anderen Hnden, mitunter quer über einen Sochaipfel und jest fich bann plöglich wieder durch ein großartiges Längental fort. Und boch bleiben diese mafferscheidenden Linien die einzigen Berbindungen, welche die jo mannigfaltigen, unter fich abweichenden Oberflächenformen noch aneinanderreiben und fie als Glieber eines Gangen ericheinen laffen. Gine große Angahl vereinzelter höherer und niedrigerer Ruden, die oft 20-40 km in der Richtung aus Gud= often nach Rordweften fich erftreden, find unter fich völlig parallel. Beite Langentaler legen fich zwijchen fie und icheiben ihre Streidungslinien voneinander, mabrend gablreiche Quertaler und größere Eintiefungen, auch mohl Joche und hochgelegene Bergflächen, Diefes Etreichen vielfach unterbrechen und die Buge nacheinander abichließen und trennen ober mohl aufs neue aneinanderfnupfen. Im gangen ftellt fich ber füboitliche Teil bes Gebirges, ber an Die Donau tritt, als einformige Sochfläche von geringer relativer Erbebung bar, ebenjo wie nördlich bas Tepler Gebirge, bas fich an Die obere Eger anlegt. Während bemnach ber indostliche und ber nordweitliche Abichnitt bes Gebirges ju Chenen werben, feben wir beffen Bentrum in eigentumlicher Weise verworren gufammengehänft aus Rämmen, Banden, Ruden und Daffen. Und diefe Bergzüge fenten fich nach Weften und Gudmeften in vielfachen Steilabianen und Rudansteigungen in bas Magbland und gegen bie Donan hinab, mabrend gegen Mordoften und Diten ins innere Bobmen

eine viel sanstere Berflachung stattfindet. Daher sommt der scheidende Charafter des Böhmerwaldes für Bapern, den er für Böhmen gang und gar nicht hat.

Der nördliche Teil bes Bohmermalbes erftrectt fich vom Dochruden von Balbfaffen und bem Tepelgebirge, bas Gipfel zwifden 700-1000 m befitt, bis gur 20 km breiten Gente gwischen Reugebein und bem Tale ber Chamb, welche auf bem öftlichen Abhange bes Böhmermalbes entfpringt. Er geht bis ju ber 480 m hoben Sente beim Pfraumberge oder Frauenberge, 843 m, ber mit feiner Ruine taufdend an ben Roffbaufer erinnert und eine munderschöne Ausficht über bas innere Bobmen bietet, - ein malgenformiger, mit abgerundeten Ruppen befetter Bug, einer gewaltigen Meereswoge gleich, die plotlich im Laufe erftarrt als Scheibemand Bohmens und Bayerns halt gemacht hat. Um fie herum, wie rafch verkleinerte Wellen, fintt bas Gebirge landeinmarts bis zu Bugel und Talgrund binab und entwickelt fo für bas Auge eine anziehende Dannigfaltigfeit. Gegen bas Tal ber Naab fällt biefer nordliche Teil in Steilranbern ab, mahrend er in fanften Mittelgebirgen fich gegen bas untere Bobmen bin verflacht. 218 Rentralfnoten fann ber Bfraum. berg betrachtet werben; bort entspinnen fich Gemaffer nach beiben Seiten: Die Balbnaab, Schwarzach, Bfreimt, Rabbufa und Dies.

Jenseits der Pfraumberger Senke zieht sich in einem Bierteltreisbogen um Bischofsteinitz herum in mehreren Parallelzügen das Alattauer Gebirge mit dem Czerchow, 1056 m. Gegen Süden sinkt es zur hügeskette herab. So entsteht die 20 km breite Lücke im Zuge, die Talsohle der Chamb, welche auf dem öftlichen Abhange bes Böhmerwaldes entspringt.

Im Süben ber großen Lücke erhebt fich öftlich ber fteile Hohe Bogen und kündigt bas Hochgebirge an. Finftere Waldung fteigt bis zu bem kleinen, feftungsartig mit einem Graben umzogenen und mit schönem Rasen bewachsenen Gipfelplateau bes Burgftall.

Das stibliche Hochgebirge besteht aus zwei Paralletriiden, welche burch Querriegel verbunden sind; dazwischen fließt die Moldan nach Südosten, die Woltawa und Anhlawa (Ungel) nach Norden. Zwischen beiden Längentälern halt der Zentralknoten des Schwarzberges beide Rüge zusammen.

In diesem süblichen Teile des Böhmerwaldes thront der Arber, 1476 m hoch, als König. Er bildet einen nach allen Seiten steil abfallenden, gestunupften Kegel als die höchste und lette süböstliche Gipfelerhebung eines gewundenen Armes, der von dem Hauptftode bes Bobmermalbes aus amifchen ben beiben Regen bis gu beren Rusammenfluffe unweit Rötting binftreift. Gin menig feitwarts bes Rammes und etwa nur 21/2 Rilometer nordlich vom Gro-Ben Arber erhebt fich ber tegelformige Rleine Arber. Beibe Berge hängen mit bem Sauptzuge burch einen breiten und hoben Sattel zusammen. Dben ift ein geräumiges Plateau, nordöftlich und füdweftlich von zwei parallelen Relsmauern begrengt, Die fich weiterhin in fleinern Maffen unregelmäßig fortfeten. Die sübweftliche fällt nach außen bin fchroff ab in ben Richtenwalb. Der Berg ift meiftens fahl, nur an einigen Stellen ragt verwachsenes Bebolg bis an die Krone. Auf bem bochften Buntte fteht ein bolgernes Signal gu geometrifchen Zweden. Beiter öftlich liegt eine fleine Rapelle, in ber jahrlich einmal Meffe gelesen wird, mogu bann gumeilen gegen 4000 Menichen auf die lichte Sohe wallfahrten. Die beiben Arberfeeen zeigen nicht bas fatte Grun ber Alpenfeeen ober ber fogenannten Meeraugen in ben Karpathen, sondern einen unheimlichen schwarzen Wafferspiegel. Bei geringem Umfange sollen fie "von unermeflicher Tiefe" fein.

Der Arber ist noch nicht in die "Lemmingstouren" ber Reisenben von gewöhnlichem Schlage aufgenommen, verdient aber mehr als viele andere höhen, erstiegen zu werden, da sein Gipfel vielleicht bas schönfte Rundgemalbe diesseits ber Donau bietet.

Begen Often überfeben mir gunachft jenfeits eines tiefen, malbigen. einsamen Tales, in welches ber Arber fteil abfällt, im Borbergrunde bie breite Ginsattelung bes bier aus Bagern nach Böhmen binuberführenden Baffes mit mehreren Dorfern. Bur Rechten bilbet bas Bebirge einen ichonen Bogen, ber im Rachel ichlieft, und an feiner bem Arber augekehrten tontaven Seite bie mannigialtigften Berbaltniffe bes Abfalles zeigt. Welch ein unnachahmliches Blau an biefem Sange. Das Muge tann fich nimmer fatt feben an ber Farbenpracht, bie burch die gablreichen, vom Kamme in die Tiefe hinablaufenben beutlich marfierten Linien Die berrlichfte Schattierung empfängt. Bon bem Blatte bes Bergifmeinnicht bis zu bem bunteln Sammet ber Muritel gibt es feine Abftufung, Die fich bier nicht barftellte. ben Talrinnen fteigt iener leichte atherifche Duft auf, beffen ber Landichaftsmaler nicht entbehren tann, um eine aute Gebirasperiveftive gu ichaffen und ber, weit entfernt ben Blid gu bemmen, vielmehr nur bient, ihm ben gangen Reichtum ber Formen ju offenbaren. Der Rachel, am füblichen Enbe biefes Bogens vortretenb, gleicht einem erhabenen Thronfessel, von beffen flachen und breiten Stufen ein

Abb. 67. Böhmermald, vom Arber aus gefehen (nach Gumbel).

blauer Sammetteppich in malerischen Falten herabsließt. Ungeachtet best sanften Abfalles gegen Sübwest imponiert bieser Berg nicht wenig; seine Gipschlatte ist scharf und eben abgeschnitten. Süböstlich von ihm breitet in unendlichen Bellen ein Meer von Bergen sich aus, beren fernste bereits ben Steierschen Alpen angehören.

Ginem Schnepfenguge gleich tommen bie Berge bes Bobmermalbes von Nordweft berübergeftrichen, einer binter bem andern, die Flügel zu beiben Seiten gefentt - bie fernften in ben Farben ber Lüfte verschwimmend. Dan überfieht bas gange Spftem; man berfolgt im Beifte ben vulfanischen Maulmurf, ber vor grauer Reit bier feinen unterirbifden Beg nabm, um gwifden ben ganbern, Die fünftig Bapern und Bobmen beifen follten, eine Grenze zu gieben. beiden Taler bes Beifen Regen und bes Chambbaches fieht man nabe unter fich; bas erftere fast alpinen Ausebens, ftaffiert mit weidenben Biebberben und ranchgeschwärzten Sennbütten, eingebegt burch ben Gebirgsarm vom Arber bis jum Reitersberge, burch bie Sauptfette, in welcher ber Offa fich in mabrhaft malerischer Schönheit erbebt, und endlich burch ben Boben Bogen, der, von bier aus betrachtet, feinem Ramen fo volltommen entfpricht, bag wir biefen, batten wir ihn nicht vorgefunden, unfehlbar erfunden haben würden. Sinter biefem ericbeint bas Chambtal in fanftern Umriffen, ben Rleden Cichelfam als Mittelpuntt umgebend.

Doch wir greisen bereits in die sidwestliche halfte des Horisontes hinüber, welche von der nordöstlichen durch den großen Zentralzug deutlich geschieden ist. Sie hat der Reize noch größere. Auf den Bergrüden entsang über dem 40 km entsenten Keitersberg hinaus schweisend, stöht der Blick zunächst auf die Türme von Thamb. Jenseits Chamb öffnet sich das saufigewellte Bapernland, die in die Gegenden, welche der schwädischen Alb jedenfalls näher liegen als dem Böhmerwalde. Diese zahllosen hügel und Talfurchen, Ortschaften, steinen Gewässer und Wälden, deren Duntel bunt gegen den blassen, sin Langen und kalten Binsel probiert sind, kreuz und quer, in langen und furzen Stricken, in groben und seinen Puntten!

Alle Richtungen aber übertrifft ber prachtvolle Süben. Dort wird das Auge mit magischer Gewalt gefesselt; borthin muß es immer und immer wieder zurücksehren; bort sieht in wunderbaren Schriftzügen der eigentliche Willtommen für die Ersteiger des Arber geschrieben. Will man einen gesteigerten Genuß, so lasse man sich die

Dube nicht verdrießen und flettere auf die fühmeftliche Relswand. Dan hat auch am Fuße berfelben eine freie Aussicht, aber broben ift ber Ausblid um vieles intereffanter. Schroff binab fällt ber Relien turmboch in ben finftern Tannenwald, ber ein ichwach bemäffertes Tal bedt und balb jenfeits fich wieber bebt, einen machtigen Bergrücken überkleibend. Bier regt fich tein Leben außer bem eruften Raufchen ber hoben Bipfel. Taufendjährige Stämme liegen bingeftrect über moofigem Geftein und bruchigem Grunde, um modernd ben jungen Rachwuchs zu nahren. Tief unten zur Linken erglangt im einfamen Wald ein Stud von bem ichwarzen Spiegel bes Groken Arberfees. Über benfelben binans öffnet fich bas Tal von Zwiefel, bas mit überaus ichonen Balbungen beftanben ift. Bur Rechten aber bes oben ermabnten bewalbeten Bergrudens ichaut man binab in ben malerischen Talteffel bon Bobenmais. Aufer biefem freundlichen Dorfe fieht man in berfelben Richtung nur wenige Orte. alles ift gegen Giiben ber Borbergrund. Den Mittelgrund bilbet ber gangen gange nach bas prachtige Donautal in weiter Ausbreitung und mannigfaltiger Farbung. Und jenfeits desfelben, weit jenfeits bietet fich ein Schauspiel, bas alles andere vergeffen läßt. Die Salzburger Alpen von Sallftadt bis über Reichenhall bingus fteben in majeftatischer Schlachtreibe ba, bie weifen, beschneiten, phantaftiichen Rinnen boch über ben niederen Horizont emporrecend in Die reinen blauen Lufte! Gie machen einen zauberhaften Ginbrud auf bas Bemüt. Go ehrfurchtgebietend und boch fo traulich bliden fie berüber aus ber gewaltigen Ferne von 200 km, die felbst bem entzückten Muge fich anfündigt burch ben bleichen Farbenton, und boch wiederum befto mehr fich zu fürzen icheint, je langer man binüberichaut.

Breit vorgelagert bem äußeren westlichen Hochrischen ist ber Baprische Wald, ber, durch die Täler bes Regen und ber Jis von der Hauptmasse geschieben, steil zur Donau abfällt. Er steigt im Dreitannenriegel und im Hirschen siber 1100 m hoch. Ein paar Stunden siddlich vom Markte Regen beginnt der Pfahl, eine der nierkwirdigten geognostischen Erscheinungen. Als mächtiger Quarzgang erstreckt er sich in schnurgerader Linie 100 Kilom. weit in die Oberpfalz hinein. Seine größte Höhe (40 m) erreicht er bei Biechtach und zeigt sich siberall als ein nackter Felsstamm mit bizarren Auszachungen auf dem höchsten Riicken. Stellenweise ist dies mächtige, 6—9 m breite Felsenlinie durch bedeutende Lücken unterbrochen und kommt oft erst wieder auf dem nächsten Berge zum Borschein. Berfolgt man ihren Zug eine Strecke weit, so glaubt man

wohl auf den Trümmern einer von Gras und Gestrüpp überwucherten Römerstraße zu wandern. Da erheben sich plöglich weiße Quarzselsen turmhoch aus dem Boden, mächtigen Ruinen gleich, dann ebnet sich der Boden wieder, und gleich darauf ragen neuerlich abenteuerlich geformte Zacken empor. Der Bayerwald ist überhaupt der schönste Teil des ganzen Gedirges, mit seinen Donauusern, seinen runden Hößen, seinen Schössfern, seinen obstreichen Tälern oder Winteln, wie man sie dort nennt. Über eine Einsensung des Kammes sühret eine Kunststraße zur Donaustadt Deggendorf. In dieser Senke dietet zwischen wid ausgestürmten Fessen die Aussel eine entzückende Aussicht in das Donaustal

Der Böhmermalb ift in seinem Innern rauh und wilb. Die Ramme und Gipfel find nach Art aller Granitgebirge von ben Trümmern ber aufammengebrochenen ebemale boberen Ruppen in grotesten Formen überfaet. Zwischen ben Felfenlabyrinthen finden fich bann Wiesenpläte ober früppelige Sichten und Fohren auf ben breiteren Bergruden. Un ben Abhangen ber Berge bes rauheften Teiles (langs ber bagerifch - bohmischen Grenze) findet fich eine grauenvolle Berwirrung in ben sumpfigen Balbern, Die an ben Urwald Amerikas erinnern und mobil ben Ramen Böhmischer Urwald verdienen. Ungebeure Streden find noch von foldem Urwald bededt. moorige Biesen, die unter Baffer fteben, und bie nur bie beifefte Sommerglut troden legt, in Berfumpfung begriffene Seeen. burch Nahrhunderte übereinander geworfene Bindbrüche, Stode, Burgeln und vermoderte Stämme übereinander, auf beren Ruden fich bereits eine neue Begetation erbebt. Bon ben emporftrebenben Aften bingefuntener Baume neigen fich fruchtbelabene Afte bober Simbeerftauben; andere find gang mit Bartmoos behängt. Rnuppelmege find . ba noch vorzügliche Strafen, und um bie Boben zu erflimmen, muß fich ber Wanderer erft Wege bahnen laffen. Bumal bie nördlichen Abhange find falt, schattig und sumpfig. In gewöhnlichen Jahren bauert ba ber Begetationscoflus bes Kornes ein volles Nabr, in ungunftigen Jahrgangen breigebn Monate und barüber. Oft mirb früber die neue Ausfagt bestellt, als allenthalben geerntet ift, und noch häufiger fällt Schnee vor ber Ernte. In alteren Beiten begte ber Urmald noch milbe Tiere in Menge. Doch find jett feit langem ichon Wölfe und Luchse ausgestorben. Aber 1805 erlegte man noch fünf Baren, 1835 murbe einer geschoffen, in ben Nahren 1849-1851 einer geseben, vielleicht ber lette feines Geschlechts. Bornehmlich feit Rarl Moor mit feinen Genoffen fich in die bohmifden Balber warf,

verlegten die Dichter ihre schauerlichen Gebilde "tief in des Böhmermaldes Innerftes", und ber Böhmermald gilt vielen noch beute als ein Ort ichanerlicher Romantit; eine Borftellung, Die auf ben bei weitem größten Teil bes Gebirges, ber faufte Formen bietet, von Chauffeen und Laudstragen burchichnitten, burch Induftrie, Glasfabritation und Waldfultur belebt ift, ent= fernt nicht gutrifft; und felbft in der milben Ginfamfeit ber füdlichen Bochruden ift von Räubern feine Spur; man trifft bort ein einfaches, autherziges Bolf. Bereift mird ber Bohmermald menig. Die meiften Befucher Bobmens endigen mit Brag ihre Tour. Freilich ift auch beffen Befuch burch die unwürdigen Deutschenheben gar manchem verleibet. Indeffen mer einmal auf bem Bradichin geftanden und auf die Stadt und bas Moldautal himmtergeschaut hat, dem bleibt bis an fein Lebensende bas Bild in ber Erumerung. Dem Blid auf Dosfau ichien bem Raijer Merander bas Bild zu gleichen. Bunul aus ben Fenftern bes Schwarzenbergischen Balaftes hat man bas berrlichfte Bild vor fich. Dort unten liegt bas weite Prag mit feinen 70 ober 80 Turmen, ber breite Strom mit feinen Bruden und Infeln. Überall gibt es Erinnerungen ber bobmifden Gage und Geschichte. Aber mehr ale biefe bewegt une bort in ber Ferne hinter bem öftlichen Bogen ber Moldan bas Feld ber Brager Schlacht, mo Friedrich ber Große am 6. Dai 1757 über Die Ofterreicher fiegte und fein Feldmarichall Schwerin, Die Fahne in ber Band, ben Belbentob ftarb. Jenfeits bei Sterbobol fteht das Denfmal, das fein Konig, ben gefallenen Belben gu ehren, bantbar ihm bort errichten ließ.

7. Das Sichtelgebirge.

Das fleine Fichtelgebirge, die geographische Mitte des deutschen Bodens, gehört unter die Berge, von denen in alten Mären Wunders viel gesagt ist. Dort flutet der geheimnisvolle Fichtelsee, aus dem vier Flüsse nach vier himmelsgegenden fließen; dort ist das deutsche Kalisornien, dort finden wir die Naumen Goldkronach, den Goldhof, die Goldmühle, den Goldberg u. dgl. Das verarmte Bolk tröstet sich noch heute über die versunkenen Goldschäße durch einen reichen Sagenschaß, der ihm die Wiedersanferstehung derselben verheißt. Die Schaßgräberei war die in die neueste Zeit dort zu Haufe, und die dahin zielenden "Wahle

und Geheinnisbüchlein" gehören zum eigensten Inventar bes Tichtelgebirges. Während ber arme Mann in den dichten Wäldern Gras jammelt oder Bammpech ausfrast, Holz jällt, harte Granits blöde zerschlägt, Kohlen oder Teer brennt, träumt er sich vielleicht als den reichsten Mann, dem nur noch der setze Schlüsel zu seinem Reichtum sehlt. Denn nach dem Bolfsglauben soll seder, anch der gemeinste Feldstein auf dem Fichtelgebirg edle Metalle bergen. Nur muß ein Fremder kommen, um diese besonderen Qualitäten der Steine aufzuschließen, und man hielt vordem dafür, daß namentlich die "Belichen" diesen Zauber besäßen und unter ihnen vor allen die "Benediger". Man sagt darum: "Auf dem Sichtelgebirge wirft der Bauer einen Stein nach der Anh, und der Stein ist mehr wert als die Kub."

Die Alten haben mit ihren Kabeln Die Bedentsamkeit Des Gebirges arg übertrieben. "Bon Bolfer-, Deeres- und Bandelsgugen auf allen Geiten leicht zu umgeben," bemerft Roon, "bat Das Fichtelgebirge nur, vermöge feiner Lage im Bergen von Dentichland, auf ber Scheidung breier europäischer Sauptströme, bei den Geographen eine Bedeutung gewonnen, die langere Beit hindurch, auf Grund irriger Anfichten und unvollkommener Renntnis, überichatt murbe, indem man bier ben ,Bentralfnoten' aller beutiden Mittelgebirge ju finden glaubte, von welchem aus Die Gebirgernden, ben Waffericheiben folgend, ftrablenformig nach allen Geiten fortzögen." - Aber wenn es auch allgu fubn ift, vom "enropaiichen Argrat, bem beutiden Et. Gotthard, bem baverifchen Triglav" zu reben, jo ift es boch nicht inforrett zu fagen, das Fichtelgebirge fende nach allen vier Beltgegenden Kluffe, die den Sanptftromen Rhein, Donau und Elbe gugeben, es ftebe burch Bochebenen mit brei nach brei Eden ber Binbroje ftrahlenden Gebirgegugen in Berbindung. Hur nach Gudweften grengt ein Steilrand und eine vor Diefem bingiebende Bucht die älteren Bergtäler von den porgelagerten jungeren Alobbilbungen Des frantischen Burg ab.

Das in seiner Hauptmasse aus fristallinischem Gestein bestehende Gebirge ist aus einem Zentralknoten und zwei Armen, die eine etwa 600 m hohe Hochebene, das Quellbeden der Eger, unsichließen, zusammengesett. Dem nördlichen Arm ist die nördliche äußere Hochebene aus Tonschieser vorgelagert; die äußere Hochebene im Siden und Sidwesten zeigt bunten Sandstein und andere Flözgebilde.

Die zentrale Daffe bes Sichtelgebirges fteigt in ber Gegend pon Berned mit einem fteilen Abfate von etwa 100 m über Die Umgegend auf und erhebt fich gegen Nordoften in einer fast ftetigen, 8-10 km langen, janften, bewaldeten Boidung gn ben bochiten Ruppen, Schneeberg und Ochienfopf, bem boben "Richtelberg" alter Geographen. Der Och jentopf, 1024 m. "bas Saupt und Berg bes Fichtelberges", ftellt fich aus ber Ferne als ein Regel bar, ift aber ein 7 km langer, von Often nach Weften ftreichender Bergruden, mit Granitbloden überichuttet. Etwas bober, bis gn 1053 m, fteigt ber benachbarte Schneeberg an. Der Gipfel bes Berges ift eine 21/2 km im Umfange haltende Kläche, mit Granittrummern bededt. Das Badofle, ein 8 m hober Felien, ift der bochfte Bunft. Das gange Gebirge, Die innere und außere Bergebene, bann bas Banreuther Land, über Roburg hinmeg der Infelsberg und Schneefopf Des Thuringer Balbes merben von Diefer Sobe fichtbar, ebenjo große Teile ber Oberpfalg, Des Bogtlandes und Bohmens. Zwijchen biefen bochiten Beravartien, bem Ochsenfopfe auf ber Gudmeft-, bem Edmeeberge mit ber fubmarte baranhangenden Farnleiten auf ber Nordoftseite ift ein tiefer Spalt, über 21/2 km lang und fanm 100 Schritte breit, Die Seelobe, mutmaglich einft ein Bafferbeden, welches jest bas berabiturgende Geröll ber Sange großen= teile anefüllt und die Begetation mit einer Torfdede überzogen hat; benn die Sohle ift moorig, mahrend die Bande ichroff anfteigen. Uns ber Geelohe geben bie Urfprungstäler bes Beigen Mains und der Richtelnaab, nordwärts und füdmarts, als Gegentaler auseinander. Die Quellen beiber find am Oftgebange bes Ochienfopfes; aber altere Geographen laffen beibe Rluffe aus bem Richteliee abfließen, einer Bruchstrede von 150 Schritt Lange und 100 Schritt Breite, Die am Gudoftende ber Geelobe liegt. Bei trodener Beit fann man ohne Gefahr Die Torfbede betreten, Die gwar febr ichwanft, aber boch trägt; leicht ift fie indes ju durchftoßen, und bann bringen bie langften Stangen ohne allen Biderstand ein. Bei naffer Reit jedoch ift ber Sichteljee völlig ungangbar.

Un ber Zentralgruppe bes Gebirges, und zwar zunächst an ber Masse bes Schneeberges, hängen unmittelbar zwei Gebirgsflügel, die bald nach Osten umlenken und in langen, ichmalen, beutlichen Rücken mit mehr ober minder gerundeten Einzelgipfeln und dazwischenliegenden Sätteln sich fortseten und die innere Hoch-

ebene des Richtelgebirges, bas große Qual des inneren Egerteffels, Der nörbliche, die Baldfteinfette, hängt am unmittel= barften mit ber Bentralgruppe gufammen; nur eine Ginfattelung bes Gebirges, ber Söllpaß, icheibet beibe. Der Schneeberg bilbet nämlich in nordöftlicher Richtung einen langen Abfall, Die Sobe Seide, welcher zwischen Weißenftadt und Gefrees in einen weiten Sattel übergeht, auf bem die Torichte Lobe, ein großes Torfmoor, fich ausbreitet. Nordlich bavon erhebt fich fogleich eine hohe Ruppe, ber Große Balbftein. Er tragt auf feinem Bipfel Die foloffalften Granitfelfen und bagmifchen Die Ruinen ber Burg Die Granitlagen, Die eine natürliche Felsenmaner bilden, find 400-500 Schritte lang und 20-50 m boch. Musficht vom Balbftein ift vielleicht die iconfte im Gebirge. Bom Balditein gieht ber Rücken nordöstlich über einen moorigen Sattel, ben Rleinen Balbftein, mit ben Ruppen bes ruinengefronten Epprechtsteins und bes Großen Kornbergs. Dies find die Better= propheten bes Bolfes: "Sat ber Epprechtstein eine Rappen und der Rornberg eine Sanben, jo darf man an Regen glauben."

Der fübliche Bobengug, die Beigenfteinkette, ftreicht vom Schneeberg ans zuerft an ber öftlichen Seite bes Maabtales fühmarts. Der babinfallende Abhang bes Schneeberges geht in einen langgedehnten, oben platten Ruden über, die Farnleiten, ans ber ber Rußbart auffteigt, eine mit einem Labprinth ungeheuerer Granit= blode überfaete Ruppe. Oftlich aber fentt fich bas Gebirge zu einem weiten Sattel, von bem es fich wieder zu ber zweifuppigen Roffein, 942 m, die faft in der Mitte bes gangen Gebirges aufragt, erhebt. Weiterhin fentt fich ber Bug gegen Bunfiedel in ber gufammengebrochenen Ruppe ber Qucheburg (Quijenburg), 783 m, berab, Die, überreich an malerischen Kelsgruppen, geognoftisch wie topographijch vom bochften Intereffe ift. Wild burcheinander geworfene ober hoch aufgetürmte Felsmaffen bilben bald Grotten, bald enge Gange oder große Räume, wogu die Kunft mancherlei icone Anlagen gefügt bat. Gin breiter Baumgang führt von dem Berge nach dem barunterliegenden Alerandersbade, einem fleinen, freundlichen Badeorte, den Marfgraf Rarl Alexander 1783 vericonern ließ.

Siblich von diesen Soben erhebt sich ber Weißenstein, 839 m, bessen westlicher Teil, ber Steinwald, 981 m hoch, an die Naab tritt und mit dem Hohen Armanusberg jenseits forrespondiert, indes nordostwärts, durch Gründe vielsach zerschnitten, die Bergmasse bes Reich sforstes, 7 km öftlich von der Kössein, sich anschließt.

An ben Reichsforft stöft der Kohlwald, den die Rösla, ein Egerzufliß, nordmärts vom Sohen Steinberge abschneidet und dadurch das völlige Zusammenrücen beider Höhenzige verhindert, wie das etwas nördlicher auch die Eger tut. Doch sett der sübliche Zugim Kohlwalde noch etwas weiter östlich gegen das Egerland sort und steigt erst mit dem St. Annaberge bei Eger in diese Vorstuse herab. Vom Weißenstein aus bildet der äußerste Sidostrand des Gebirges einen langen, hohen Rücken, an dessen Fuße die große rundliche Hochstäche von Waldiassen, an dessen Fuße die große rundliche Hochstäche von Waldiassen, 450—500 m, beginnt. Diese Hochstäche vermittelt die Verbindung mit dem Vöhmerwalde, wie die nach verschiedenen Seiten hin vorgelagerten äußeren Hochebennen wehr oder minder deutsichen Jusammenhang mit dem Frankenjura, dem Frankenwalde und dem Vogstlande herstellen. Als südlichser Vorposten des Gebirges gilt der Raube Kulm über Neustadt.

Das Fichtelgebirge ist verhältnismäßig dicht bevölkert: auf 1 qkm kommen im Durchschnitt 60 Bewohner. Das Gebirgssländsen übertrist also in dieser Beziehung beide Medlenburg, die nur 46, resp. 35, und Ostprenßen und Kommern, die nur 54 Einwohner auf 1 qkm haben. Die ursprünglich starf mit wendischen Elementen durchsetzt Bevölkerung ist heute vollkommer germanissert. Das Fichtelgebirge ernährt seine Bewohner uur kärglich: Ackerban und Biehzucht sind wenig schnend, und die Beschäftigung im Balde, Holzbauch, Kohlenbrennen und Beerensinden, wie die Arbeit im Bergban und im Hüttenweien gewähren nur das zum Leben Notwendigste.

8. Der Main.

Der bedeutendste und der schönste Fluß zugleich, welcher dem Sichtelgebirge entströmt, ist der Main. Das Gerunterhüpsen vom Fichtelgebirge ungerechnet ift sein Lauf frei von allen Extravoganzen. Er trägt mit seiner Umgebung den Charafter der Gleichmäßigkeit und Milde. Sein Tal, das, vom obersten Lauf abzeiehen, durch Kenper, Muschelfalf und Buntsandstein bricht, zeigt zwar häufig steile Gesteinwände, verleugnet aber in seiner Fruchtbarkeit und Kultur nicht den Gesamtcharafter des Gebiets.

Der Main fließt aus dem Beißen und Roten Main gujammen. Der weiße Quellfluß, deffen Richtung der allgemeinen Maindireftion entspricht, entspringt unter einer alten Buche am Dithange des Ochienkopfes an der Beißmannsleiten in einer Sobe von 894 m, 1½ km vom Fichtessimmpse. Ohne alle Überstürzung, ohne Sprünge und Fälle, rauscht ber junge Fluß zum Fröberschammer und dem Dorse Vischossgrün hinab. In einem nach Süden gerichteten Bogen wird die erste in das Tal gestlemmte Mainstadt, das romantisch gelegene Berneck, 388 m, erreicht, die Stadt, die sich ihrer sieden Hügel und sieden Flüße, der Ruinen zweier Burgen und einer dazwischenliegenden Kapelle rühmt. Jeht aber verliert der Main den Sharafter eines behenden Vergwassers völlig und schlängelt sich in bequemen Wiesentälern der Vereinigung mit dem roten Bruder entgegen.

Die Quelle des Roten Main liegt 480 m hoch unter dem Felsen des sogenannten Gottesfeldes in Verknotungen des Fichtelgebirges mit dem franklischen Jura. Noch janfteren Charafters tritt er bald in größere Talweitungen als der Weiße Main; sein Talift noch anmutiger und reicher. Kreußen ist seine erste Stadt, Baprenth seine größte.

Die Bereinigung der beiden Quellfluffe erfolgt 5 km abwarts von Kulmbach bei Schloß Steinenhausen, 296 m. Bon ba fließt ber Dain in einer fehr geraben nach Weftnordweft gerichteten 30 km langen Talftrede fort, die in ihren hauptzügen einen gleich= förmigen Anblid zeigt und weber burch bedeutende Beitungen ober Engen, noch durch Bafferfälle ober wichtige Taleinmundungen unterbrochen wird. Gine Denge hübicher Dorfer und Burgen flebt an ben Soben ber Talufer. Erft wo bie bem Main an Bafferfulle gleiche Robach aus Norden einmundet, entsteht eine bedeutende Berbreiterung bes Tales, eine Bermehrung ber Baffermenge, bie ben Alug von ba ab nicht bloß für Aloge und fleine Barten, fondern auch für größere Sandelsfahrzeuge fahrbar macht. Die Robach entsteht aus vielen fleinen Fluffen, die vom Thuringer- und Frankenwald fommend, fich bei Kronach, dem Geburtsort Lufas Kranachs, Gie burchfließt ichonbemalbete Begenden, melche feit Jahrhunderten vielen taufend Flufanwohnern Beichäftigung und Nahrung gewähren und fowohl ben unteren Mainftabten Breunholz, als auch ben Rheingegenden und fogar den Sollandern reich= liches Baubols liefern. Auch fommt im Robachtale eine weit= reichende Sandelsitrafe aus bem Horben berab.

Unweit der Rodachmundung wendet der Main fich nach Süden. Un feinem rechten Ufer liegt hier das Städtchen Lichtenfels, wenig unterhalb auf dem linken fteht das jest zum Schloffe gewandelte, 1048 gegründete Benediktinerstift Bauz, ein stattlicher Bau. Der

Scheitelpunkt eines Flußwinkels, die nahe Rodachmundung, machen Lichtenfels zu einem Anotenpunkt von Straßen und Eisenbahnen.

Das Berkehrsleben bes breiten Tales wird von bier an mertlich bedeutender. Auf dem Fluffe treiben große Floge, Schelchen genannt, und zuweilen auch größere Sandelsichiffe berab, an feinen Ufern laufen ftärker befahrene Landstraßen und doppelt belebte Gifenbahnen dabin. Auf dem linken Ufer faumt der Fluß die nördlichen Ausläufer bes Frankischen Jura, wie ben von Scheffel befungenen Staffelberg. Bon ber Bobe ragen Die zwei Turme von Biergebnbeiligen, dem Ballfahrtsort zu den 14 Rothelfern, die 1448 auf diefer Stelle einem Sirten fich zeigten. Der flache Reffel von Bamberg, "Das bentiche Stalien", ben ber Dain nun betritt, ift weit und breit Die am tiefften liegende Bodenftelle, ein geologischer Bentralpunkt. 218 bas Meer, bas einft einen großen Teil ber Franfischen Chene bedte, fich verlaufen batte, blieb baber in dem Reffel von Bamberg ein Binnenfee gurud, von welchem die gablreichen fleinen Geen und Sumpfftriche, Die fich noch beutigestags in ber Flache bes Bamberger Reffels finden, Überrefte find. Der Boden des Reffels ift eine fruchtbare, ftart bemäfferte Marichgegend, in melder alle berbeiftromenden Fluffe ihren Schlamm ablagern. Auf bem rechten Ufer ftromen It und Baunach ein und bilben mit bem Dain ein gleichfeitiges Dreied: Die Grundlinie ift gegen Norden gerichtet, Die It ein von der Spite auf die Grundlinie gefälltes Berpendifel. Sie flieft am Blefberge aus einer Menge fleiner Rluffe, Die vom Gudabhange bes Thuringer Balbes berabtommen, gujammen. Diefelben vereinigen ihre Gemäffer bei Koburg und ergießen fich dann in einer fast 40 km laugen Talfurche bireft nach Guden. Bis in die Rabe von Bamberg binab behalten Fluß und Tal biefelbe Phyfiognomie, diefelbe Richtung, diefelbe Baffermaffe, ohne Bufluß von nennens= werten Rebenfluffen. In einer abnlichen, doch furgeren Talfurche läuft bemfelben Biele, ebenfalls in füdlicher Richtung, Die Baunach 3n. Rechts ftromt unterhalb Sallftadt die Regnis, ber gleich ftarte Doppelfluß bes Dains, ein.

Die beiden Quellfluffe der Regnit, die Frankliche und die Schmäbliche Rezat, icheinen sich in einer gewissen Unentichiedensheit zwischen Auins und Donaugebiet zu bewegen. Die ftarkere Frankliche Rezat entipringt auf der Hohen-Steig unweit der Anelber und Altmilh und Tauber und wird ans denselben Weihern und Simpfen gespeift. Wie über bas Klufigebiet scheint der Rluf auch über seinen Namen in Zweisel zu fein. Denn seit dem Jusammen-

sließen der beiben Quellflüffe heißt er Rebnit, aber nur auf 38 km; nach der Sinmündung der Begnit, deren Quellen unweit derer des Roten Mains liegen, verändert das launensafte Wasser seinen Namen und heißt nun Regnit. Allein zu seiner Entschuldigung sei angemerkt, daß erst seit dem Ende des vorigen Jahrhunderts der Name Regnitz aufgekommen ist; in Urkunden heißt der Fluß stets bis zu seiner Sinmündung in den Main Rednitz.

In ber Gegend von Nürnberg und Fürth, bei ber Bereinigung ber Begnit und Regnit, ift ber Bentralpuntt bes gangen Rlufifnftems und Talbectens. Bon bier aus ift es bis gur Quelle und gur Mündung gleich weit in allen Richtungen. Der bedeutenbfte Abichnitt untermarts findet fich bei ber Dlundung ber Bifent. Das von diefer in ben frantischen Jura eingeschnittene Tal bilbet bie ammutige vielbereifte frantische Schweig, Die ftellenweife ben berühmten Landichaftsmaler Rottmann an Griechenland erinnerte: Taler, von bem reichften Biefengrun bebectt und von friftallflaren Flugchen durchftront, bald von Baldbergen eingeengt, bald von wilden Felfengruppen, auf beren Rlippen Ritterburg an Ritterburg, Schlof an Schloft, Ruine an Ruine ragt, und Tropffteinhöhlen, beren fich ein Humboldt beim Anblicke ber Soblengruppe von Caribe erinnerte. Die vittoreste Welt bes Ralffteins und Dolomits überrafcht am meiften, wenn man von ber reiglofen Sochfläche fuboftlich von Bayreuth in fie einbringt.

Bei Forchheim mündet die schnelle, nie gefrierende Wisent in die Regnit, welche, von nun an schiffbar, eine mehr nordwestliche Richtung einschlägt. Das Nebengewässer ist ein schönes poetisches Flüßchen; die Negnit mit ihrem geradlinigen Laufe, dem so ebenmäßig geteilten Wassernete, den nütlichen, aber langweiligen Hoppensärten und Tabatsseldern an den Ufern und dem steilen Ludwigskanal zur Seite repräsentiert die Brosa der Kluswelt.

Um so mehr sehnen wir uns nach bem wunderbar gewundenen malerischen Mittelmain. Denn hat auch die Regnit längeren Lauf und größeres Flußgebiet — der Main, der von einem Gebirge herabsließt und zur Sommerzeit die stärkere Wasserader führt, der die Hauptrichtung von Often nach Westen sesthält, ist und bleibt der namengebende Hauptfluß.

Der Mittelmain ist einer der eigentümlichsten Flußläufe von Deutschland. Gebirge und Landerhebungen verschränken sich "wie die Finger einer gefalteten Hand". Die Haßberge und der Spessart greisen wie die Zähne einer Säge, Zwischenräume lassend, nach Süden vor, und in diese Zwischenräume brängen sich der Steigerwald und der Odenwald hinein. In dieser so entstehenden Rinne wirft sich der Fluß hin und her, um bald im Norden, bald im Süden einen Zufluß aufzunehmen, und bildet siuh oder sechs ziemlich gleich große, sehr gerade gerichtete Flußstücke, von denen immer zwei miteinander unter mehr oder weniger spizen Winteln sich zusammensehen. Das erklärt zur Genüge, warum der so gewundene und wenig breite Wittelsmain nie als Grenzscheide, als Befestigungs oder Operationslinie der Bölker und Herre auftritt. Bon jeher verslocht er die Künder vielmehr ineinander; und wer einen Teil diese Gestechtes einmal faßte, der bemächtigte sich auch gleich des Ganzen.

Bunächst sließt ber Main zwischen den Haßbergen und dem Steigerwalde hindurch. Auf einer etwa 30 km langen Strecke sind die Ufer nicht ausgezeichnet. Dann spiegelt sich Haßpurt mit seinen Mauern und Türmen im Strome. Rebenbedeckte Berge erheben sich zur Rechten, zur Linken der Steigerwald mit dem Zabelstein; gegenüber davon rechts taucht aus grünen Gebüschen das Schieferdach des stattlichen Schlosses Theres auf. Eine Strecke weiter unten erhebt sich am rechten Ufer über dem Dorfe Schonungen die wohlerhaltene schöne Burg Mainberg mit ihren gezackten Giebeln, und bald daraufschießt der Strom unter den Jochen der steinernen Brücke durch, die bei der reinlichen und hübschen Stadt Schweinfurt über den Fluß führt.

Bei Schweinfurt beginnt ber Dain fein fogenanntes "Dreied", bem weiterhin bas "Biered" folgt. Um Strome fteben bie getilrmten Ruinen ber Benediftinerabtei Schwarzbach, und weiter unten bes Franzistanerflofters Dettelbach. Run fommt ber Strom im Bergen bes Weinlandes an. Die Berge find vom Jug bis jum Gipfel mit Reben bebectt - nichts als Reben, fo weit bas Ange reicht. Gelbft Die Rheinfahrt gewährt nicht den Ginblid in ein folches Rebenlabyrinth. Es folgen Rigingen, Gulgfeld, ein reicher Ort mit gebn Türmen, Toren und Mauern, an der Dreieckspite Marktbreit, Fridenhaufen, Ochsenfurt und Würzburg, bas ber jest 115 m breite Strom burchichneibet. Bon bier gestalten fich bie Ufer immer reigenber. Die Mainfahrt hat Buntte, die ber Rhein- und felbft ber Donaufahrt nichts nachgeben; aber für ben ungedulbigen Ginn bes Denichen ift fie durch ihre emigen Bindungen ermudend. Zwischen Burgburg und Gemunden fieht man viele Ruinen, über bem Stadtchen Rarlftabt, ber Beimat bes ichmarmerifchen Theologen Andreas Bobenftein, genannt Rarlftadt, die Rarleburg. Unweit ber Dreiedfpige mundet bie Rleine Der Dain. 303

Wern. Sie fließt von dem Mainwinkel bei Schweinfurt quer herüber zu dem Binkel bei Gemünden. Ihr Tal nimmt daher die Landstraßen auf, die von einem Binkel zum andern gehen, und könnte auch zur Anlage eines Kanals in dieser Nichtung benutzt werden, um einen großen Mainwinkel abzuschneiden.

Bei Gemiinden, wo Maindreied und Mainviered aufammenftoken, mundet der größte rechte Rebenfluß bes Main, bie Grantifche Caale, 3hr Brunnen liegt 7 km fuboftlich von Ronigshofen unter einer Unbobe ber Sagberge, von benen ein Rirchlein ber beiligen Urfula berabblidt. In einer nach Gudoften gefchloffenen Spirale windet fich ber Rluft nach Konigshofen und empfängt unweit Neuftadt feinen andern Quellfluß, Die Streu, aus ber Rhon. Diefem Ginigungspunkte an behalt die Sauptader ber Saale trot aller Rrummungen die Richtung nach Gubweften bei. Da fie auf ben legten 30 km flog- und tahnbar ift, fo führt fie viel Solg und auch Waren aus ben nordöftlichen Gegenden berab. Ihr meift von anmutigen Balbbergen eingefaftes Tal ift tief eingeschnitten, von boben Ufern begleitet, und beshalb namentlich in feiner untern Abteilung wenig geeignet gur Aufnahme von Landstraßen. Der Aluf ift baber für ben Berfehr wenig brauchbar. Die Städte in feinem Tale nennt ber Geograph Münfter (1544) "berrliche Fleden", und ericheinen fie heute ziemlich unbedeutend, und bie barunter einen Ramen haben, verbanten benfelben mehr ben Reigen ber fie umgebenben Ratur, ihren Seilauellen ober anbern Umftanben, als einer burch Tal-, Berg= und Alufrichtung veranlaften Konzentration bes Berfehrs. Rurg por Gemunden verbindet fich mit ber Caale von rechts ber ihr größter Nebenfluß ober ihr Geichwifterfluß, die Sinn vom Arenzberge.

Das Mainvierest umichlingt ben Speffart; die Bestitnie des Bierests bricht zwischen Spessart und Obenwald hindurch. Auf der ziemlich gerade nach Süben gerichteten Ofiseite des Vierecks liegen Lohr an der Mündung des gleichnamigen Spessartlüßchens, Schloß Kotensels auf rötlich schimmernden Felsen und das alte Schloß Homburg. Die Süblinie des Vierecks ist das schönlie Stück des Mains, und Bertheim davon wieder der schönste Punkt. Amphitheatralisch steigt die Stadt zwischen Balde und Beinbergen auf, darüber die imposanten Trümmer der im Dreißigjährigen Kriege zerstörten Burg. Auch Stadt Prozetten und Freudenberg mit einer Ruine aus dem 12. Jahrhundert liegen schön, vor allen Miltenberg, an der südwesteichen Eck des Mainquadrats mit Trümmern eines 1552 zerstörten Schlosses, das maltrisch auf voten Sandbseinselse hänat.

Die Beftlinie, das am meisten gerade gestreckte Stück des ganzen Flußtaufs, führt bei dem Wallsahrtskloster Engelberg, bei Klein Heu-bach, Stadt und Ruine Klingeberg vorüber und endet bei Achgassen-burg. Biesleicht bahnte der Fluß sich hier seinen Beg nicht selbst, wiesleicht wurde er ihm durch eine gerade durchsetzende Erdkluft vorgezeichnet.

Der größte Zusluß des Mainvierecks ist die bei Wertseim milubende Tauber, "nit ein geringer Fluß". Sie entspringt auf dem terrassenartigen Absat, der mitten zwischen Recare, Main- und Donazusstüffen aus Südwesten nach Nordosten freicht, aus einem Teiche, der den Namen Taubersee sührt, "bei dem Dorfe Wertingen, hinter der Stadt Kotendurg." Sie ist im obern fehr raschen Laufe mit Kocher und Jagst völlig parallel und scheint sich dem Neckar zuzuwenden. Allein an der Stelle der größten Annäherung bei Mergentheim nimmt sie plötzlich eine andere Richtung an, diegt nach Kordonordwesten um und fließt dem Main zu. Wie jene Parasselzzusstüßts des Neckar stellt die Tauber ein sehr schmales Flußgebiet dar, von dessen Grenzen nur ganz turze Flußadern herzulaufen. Bei Bischoskeim wird sie kahndar. Ihr Tal, der Taubergrund, ist ein Garten an Kruchsbarfeit und Schöne.

Bei Miltenberg mündet die Mudau, und unterhalb aus dem Obenwald der Mümling und Gernsprenz. Beide Nachbar-flüßchen bieten in ihrer ganzen Entwicklungsweise einen auffallenden Barallelismus dar. Sie sind beide gleich lang, tommen beide erst aus Süden, schwingen sich beide mit einem Bogen erst nach Nordosten, dann dirett nach Often herum. Der Gernsprenz gegenüber mündet bei Aschaffenburg die Aschaff. Mit der Lohr bildet sie gleichsam die vierte Basseriete des Vierecks, wie die Vern die Erundslinie des Oreiecks bildete.

Der Main als Straße bes Berkehrs und ber Schiffahrt angesehen, bietet mannigsache Gunst, aber auch Ungunst der Berhältmisse. Sein ruhiges und stilles Wesen scheint die Schissahrt zu begünstigen; sie hat nicht mit Klippen ober Strudeln zu tämpsen. Mit Ausnahme seiner Quellengediete und einzelner Strecken seines Unterlaußkstließt der Main auch durch ein Land, in welchem der Berkehr, Warenund Personentrausport und Begebau in allen Richtungen ziemlich leicht ist, so daß man überall sowohl längs der User der Klüsse fortstommen, als von den Seiten her zu den Flußabern ohne allzu große Schwierigkeiten gelangen kann. Der Fluß teilt sich auch sast garnicht in Arme, sondern bält seine Gewässer in seinem tief einzefurchten

Tale fast immer in einem einzigen und beinahe durchweg gleichbreiten Ranale gufammen, ber auch nirgends burch Bilbung von Seeen und Wafferbeden unterbrochen wird. Infolge beffen ift auch ber Ubergang über ben Dlain und feine Überbrückung ftets ziemlich leicht gewesen: alles durchaus gunftige Berbaltniffe. Bare nur die Wafferfülle mächtiger ober gleichmäßiger! Aber bas ganze Regnitgebiet befteht aus niedrigem Lande, bas nur einmal im Sabre, gur Reit ber Schneeschmelze, reichliches Baffer gibt. Die Bebirge im Norden und Often bes Gebietes geboren zu ben mittelhohen, bie bas Abträufeln ber Schneemaffen gwar etwas in ben Sommer binein verlangern, aber boch in ber Mitte besfelben bamit aufboren. Daber ift die sommerliche Ebbe des Mains tiefer als die des Rheins und fteht zu ber Frühlingsflut in größerem Kontrafte als bei biefem. Und nun die Krummungen! Im Durchschnitte find bie großen Entfernungen im Maingebiete ju Baffer boppelt fo weit als ju Lande. Aber es fonnen die famtlichen Abschnitte bes Mains wegen ber einem jeden eigentumlichen Richtung als gang befondere, für fich beftebende Flugbahnen, und wiederum wegen ihres ununterbrochenen Rufammenhanges mit bem Gangen bes Mains als Teile biefes Rluffes aufgefaßt merben; fie fpielen baber eine boppelte Rolle, erftlich eine jebem Stude eigene, und bann eine, bie fie mit bem gangen Flugpfaben gemein haben. Jebes Stild tommt aus einer gang verichiebenen Gegend ber und zielt auf eine gang verschiebene Begend bin, und wird zwischen beiden als ein verbindender Ranal benutt. Das Flufftud zwifchen Gemunden und Wertheim g. B. tommt aus ben Wegenden ber Franklichen Sagle und zielt auf Die Taubergegenden bin. Es verbindet feine andern Abteilungen bes Maingebietes fo innig wie diefe Gegenden, die baber auch untereinander einen lebhaften Berkehr mittels jenes Mainftuckes unterhalten. Alle Labungen von ber Saale ber, die für die Taubergegend bestimmt find, merben in Gemunden ein - und bei Wertheim ausgeschifft und umgefehrt. Abnlich verhalt es fich mit ber Regnitz und Robach. welche burch bas Mainftud Lichtenfels Bamberg verbunden find. Überhaupt bietet bas gange Maingebiet die trefflichsten Berbindungen nach allen Simmelsgegenden und Fluggebieten. In bas Werragebiet führt bie Werra, die mit ihrem Tale sich bis auf geringe Entfernung an die Sauptaber bes Maingebietes berangieht und von ba aus einen langen und geraden Fluß- und Taltanal gur Befer und gur Nordfee hinab bilbet. Gebr friibzeitig ichon bilbete fich ferner eine Sanbelsftrafe vom Main über ben Frankenwald ins Elbgebiet und namentlich gu

ben Ebenen Sachiens und bem großen Markte von Leipzig, einer der vornehmsten Verbindungswege zwischen dem Süden und Norden. Die Eger ist gleichsam die Fortsetung des Weißen Main nach Böhmen; in den Westen führt der Untermain, und die Regnitsstraße greist ties in das Donauland hinein: so bildet der Main in Wahrheit ein Pand der Länder und Stämme.

9. Hürnberg.

Eine ber reiglosesten Streden, Die man auf beutschen Bahnen durchfahren fann, ift die Gegend zwischen Burzburg und Nürnberg. Rachbem wir bei Rigingen ben Dain überschritten und einen letten Blid auf feine Rebenhugel geworfen baben, ichweift unfer Blid rechts wie links über Cand- und Beideflächen, Die nur bin und wieder von dürftigen Riefernwaldungen unterbrochen find. Bir fonnten bes Glaubens merben, und in bes beiligen romifchen Reiches Streufandbüchje zu befinden, und tatjächlich bat man biefe Gegend mobl jo genannt, ebe die Marf ihr biefen Ramen ftreitig machte. Um jo mehr find wir überraicht, aus dem Conpefenfter guzeiten ansehnliche Städtchen zu erspähen, von ftattlichen Mauern umgeben, von mehrhaften Türmen überragt. Wir find eben an ber alten Deer- und Sanbelsftrage nach bem Guben und bem Diten, die an ber Rednit aufwarts, ben Jura überquerend, burche Lechtal nach Augeburg und weiter nach Italien, an ber Donau abmarts über Regensburg in ben Drient führte. Dieje Strafe bringt uns auch nach Hurnberg; fie erffart uns feine Entftehung, feinen Glang und Reichtum in durftiger Umgebung, ohne baß ibm die tatfraftige Forderung eines angesehenen Fürftengeschlechtes, Die Berlin in abnlicher Lage ju Bebeutung brachte, guftatten gefommen mare. Gin machtiger Canbfteinfelfen ragte aus bem jumpfigen Rednittale bervor; er bot einen willfommenen Stutpunft für die Befestigung der Rednitstraße, und jo entstand ums Bahr 1025 Mourenberc, bas balb Reichsfestung murbe, in bem 28 beutiche Raifer zeitweilig refibierten, und bas Reichtum und Runftfinn feiner Bewohner ju "bes Reiches Schmudfaftlein" machten.

Bir langen in Nürnberg auf bem feit 1901 aus mächtigen Sandsteinquadern neu aufgeführten Zentralbahnhofe an. Gleichsam, als schene sich die neue Zeit, mit einem brutalen Anachronismus das Bild altertümlichen Glanzes, das unser wartet, zu stören, jett der DeZug uns diesseits der Tore ab und läßt uns von dem weiten Bahnhofsplutze einen ersten Blid auf die wunderbare Stadt

mit ihren angeblich 365 Türmen und Türmchen tun. Sier steht auch das mächtige Reiterstandbild des Prinzregenten Luitpold. Mit Recht! Denn Nürnbergs intime Märkte und malerische Gassen bieten für unsere moderne Denkmalskunst, die sich in Massenwirfungen nicht genug tun kann, keinen Raum. Übrigens haben Rürnbergs Bürger die 300000 Mark, die das Denkmal erforderte, in weniger denn einer Woche zusammengebracht.

Es ift eine alte Tradition, Nürnberg als eine mittelalterliche Stadt angujeben und bei einer Wanderung burch feine Strafen ju glauben, fich in die Beit der Sobenftaufen ober wenigstens ber erften Sabsburger gurudverfest gu feben. Das entfpricht wenig den tatfächlichen Berhältniffen. Bang abgefeben bavon, daß ichnelles Unwachsen und Emporbluben in ben letten Jahrzehnten - Die Einwohnerzahl ift bente (1894), allerdings auch durch Eingemeindung ber Borftabte, auf fiber 300 000 geftiegen - burch bie Stigmata modernen Berfehre: prachtige Laben, Barenhaufer und Strafenbabnen, die Bhofiognomie ber Stadt ftart verandert bat, fo find "mittelalterlich" in Rurnberg eigentlich nur einige Rirchen, Die älteften Teile ber Befestigung und ber beute als "Burggrafen= burg" bezeichnete altere Teil ber Burg. Gerade Die Brofan= bauten, bie ber Stadt ihr eigenartiges Geprage geben, rühren mit wenigen Ausnahmen aus bem 16. und bem Anfange bes 17. Jahrhunderts ber. Go ift Nürnberg vielmehr Die Stadt ber Dentichen Rengiffance als bes beutichen Mittelalters.

Rürnberge Strafen, die megen ber bügeligen Lage ber Stadt jum Teil abichuffig laufen, find felten gang gerade und breit, oft frumm, mintelia und ena. Die Saufer find größtenteils febr iolid and roten Sanditeinquadern ober in Radwerf mit Bol3= galerien erbaut, febr boch und mehr tief als breit, oft ungemein reizvolle malerische Sofe umichließend. Gie haben burchmeg eine einfache Kaffade und fteile Dacher, vielfach mit anmutigen Treppengiebeln geschmudt. Charafteriftijch für Nürnberg find bie "Chorlein", Ausbauten, die meiftens im erften Stodwert die Faffabe unterbrechen und, mit berrlichem Schnigwert verziert, auf Tragebalfen mit bubichen Balfenfopfen rubend, von Basreliefs mit Säulen und Riguren gurtartig umzogen, ben vornehmften Blat bes Saufes bezeichnen, von bem Rurnberge reiche Burger mit ihren Frauen ben Stragentreiben guichauten. "Erfer" nennen Die Fremben fie gern; ber Hurnberger fennt "Erfer" nur auf bem Dache.

Dazu beurkunden Wappen über den Toren, in Nischen zwischen 20*

den Fenstern und auf Postamenten an den Eden zwischen den Stodwerken stehende alte Heiligenbilder und eingemauerte Basreliefs von ausgezeichneten Meistern den Reichtum und altertümlichen Geschmack ihrer Erbauer und Besiger. Und das Ange, das
nach oben sieht, ist von Erstaunen geschelt beim Anblick dieser
bizarren Giebelbildung, dieser wunderlichen Türmchen, Erker,
Zacken, Trachen und anderer phantastischer Gestalten, die oft hoch
in die Lüste aussteigen, oft weit in die Gassen sineinragen.

Bir tommen von Guden und betreten baber gnerft bie Et. Lorengieite; fie ift feit 1130 an die altere Cebaldusfeite angebaut, welche nördlich von ber die Stadt tragen Laufes burdteilenden Begnit liegt. Durch das Frauentor führt uns die Ronige= ftrafe gur größten Rirche ber Stadt, gu St. Loreng. Doch ichlagen wir une guvor in eine linke Seitenftrage. Dort fteht bas Ger= manifche Rationalmufeum, ein aus einem früheren Rar= thäuserflofter burch Umban und Erweiterungen entstandener Gebandefompler, ber in 96 Galen umfangreiche Cammlungen gur bentiden Rultur- und Runftgeschichte enthält, und an beffen Bortal Die Worte prangen: "Gigentum ber beutichen Ration". St. Lorengfirche ift 1274 (?) auf Beranlaffung bes Grafen Abolf von Raffan begonnen; erft 1477 mar ber Ban gang vollendet. Gie ift breifchiffig; nur ein paar Turen und Renfter zeigen ben Rundbogenstil, jouft herricht die gotische Form vor. Der ichonste Teil ber Rirche ift bas Bortal gwijchen ben beiben Türmen, von denen der eine, 1865 vom Blit gerftort, in alter Bracht wieder= critanden ift. Das Innere bes prächtigen Gebandes entfpricht feinem Angern. Im Chor bangt ein Deifterftud bes Bilbidnipers Beit Stoft, ber englische Gruß mit ben fieben Freuden Maria, 1517 verfertigt. Der Reformator Dfiander ereiferte fich aber über Diefes Bild und nannte es nur "bie goldene Grasmagd", weshalb man es mit einem Cade umbüllte. Den Chor ichmuden Glasmalereien, barunter bas berühmte Bolfameriche Tenfter. Un bem Pfeiler rechterhand bei bem Sauptaltare fteht bas fünftliche, 18,7 m hohe Cakraments= haus, an dem Abam Krafft funf gabre gearbeitet hat. Die Blumen und ichwanten Afte icheinen aus ben Steinen gewachfen gu fein; fie find aus feinem Sanditein gehauen und werden burch eiferne Stangen im Innern gehalten. Die Kignren bes Deiftere und feiner Gefellen tragen es: das Ciborium, ben Softienbehalter, umgibt ein Sang, barüber brei Sautreliefs: Chriftus die Weiber troftend, bas Abendmahl und ber Olberg. Über biefen brangen fich in mannigfacher Berichlingung Afte und Blumen bervor, ein mabres

steinernes Pflauzengebände; dazwischen sind einige Tarstellungen aus der Passionsgeschichte; das ganze Gebäude endigt in einer ichön gewundenen Blume.

Um seiner gotischen Bauart und seines Alters willen ist gegenüber der Lorenzfirche das Nassauer Haus aus dem 14. Jahrh. merkwürdig. Massiv, zeigt es oben drei zierliche Ecktürmchen und Jinnen mit Umgang und am Dache das kaiserliche, nassaussche und sächsische Bappen. Ginst wohnten darin die Pröpste von St. Lorenz.

Wir überschreiten jest ben Klug und gelangen in die Ct. Sebalbusfeite. Links liegt uns ber Sauptmarkt, einer ber iconften Marttplate in Deutschland. Ginft ftanden bier die Saufer reicher Juden, die fich, als Berfolgungen am Rhein im 12. Jahrhundert begannen, bierber flüchteten. Raifer Rarl IV. aber erlaubte. "dieweil in Nürnberg fein großer Plat fei, daran die Leute gemeinig= lichen ohne Gedräng faufen und verkaufen mögen und andern ihren Ruben ichaffen", alle Judenhäufer in ber Stadt abzubrechen. Co entstanden mehrere Martiplate. Den vorderen großen Martiplat ziert ber Schone Brunnen, ein 19 m hoch in vier Abteilungen fich aufrankendes Baumert. Die Standbilber ber unteren Abteilung ftellen bie "neun ftarfen Belben" bar: Rarl ber Große, Gottfried von Bouillon, Chlodwig von Frantreich, Judas Maccabans, Joina, David, Cajar, Alexander und Seftor; in der zweiten Abteilung ftehen Dofes und die fieben Bropheten. Noch ift die kaiferliche Ravelle zu rühmen. gestiftet von Raifer Rarl IV. unter bem Ramen Unfer lieben Frauen Caal; fie fteht auf bem Blate ber früheren Rubeninnagoge, ein Meisterstück ber gotischen Architektur. Überreich fast ist Die Vorhalle ausgeschmuckt mit ihren fleinen Riguren in den Sohlfehlen ber Portale und bem trefflichen burchbrochenen Gange mit jeinen Wappen in bem Geländer. Die 1878-81 restaurierte Kirche felbit, die Frauenkirche, befitt icone Gemalbe und Statuen, die gum Teil aus anderen Rirchen genommen murben. Sinter ber Frauenfirche auf bem Ganjemartte ift ein allerliebstes tleines Brunnen= standbild von Erg, bas Banfemannden, ein Bauer, ber unter jedem Arme eine mafferspeiende Gaus tragt. In ber Habe ift bie Rirche gum Seiligen Geift, in ber von 1424-1796 die Reichefleinobien und Reichsheiligtumer vermahrt murben.

Bir nahern uns bem Rathausplate. Rechts fteht bas von 1616—1619 in italienischem Stile erbaute Rathaus wie ein Frembling in ber sonft so beutschen Stadt. Gin Aberrest bes früheren Rathauses, ber große Saal, ift bem neueren Baue eingefügt. Die Dede besselben besteht aus einer großen runden und glatten Wölbung



Abb. 68. Der Marttplas mit bem Schonen Brunnen in Rurnberg.

von Holz; in einer Ede steht noch ber schmucklose Lehnsessel aus bunkelm Sichenholz, bessen sich bie Kaijer bei ben Reichstagen besbienten. Sin 1885—89 hinzugefügter Ausbau greift auf die ursprünglichen gotischen Formen bes Bauwerks zurück.

Links bem Rathaufe gegenüber ragt bie St. Sebaldustirche. Gie zeigt ben Übergang bes Rundbogenftiles jum Spishogenftil; ber 100 Jahre fpater gebaute, 1274 vollendete Chor ftellt fich aber in ber reinsten gotischen Form bar. Besonders reich verziert ift die Brautfür auf ber Nordseite ber Rirche, Die mit ihrem inneren Gin= gange eine Borhalle bilbet und gierlich burchbrochene Arbeit zeigt. Sie ift die iconite Tur ber Rirche. Mus ihr gog jahrlich am St. Cebaldustage eine Brogeffion mit dem Carge bes Beiligen, Den Die Borberften bes Rates trugen; und alle Briefter und Schüler ichloffen fich an; bas Bolf aber froch unter bem Cara meg, weil Dies für das befte Mittel gegen Ropf= und Rückenichmergen galt. Das etwas ichmale Mittelichiff wird von hoben ichlanken Saulen getragen, "von einem Balbe beiliger Tannen". Durch ihre erhabenen Rronen bricht nur gedampftes Licht, bas fich burch reiche Glas= malereien feinen Bfab fuchen muß. Gin feierliches Dufter berricht daber in ber Rirche: erft allmählich tritt dem Beichauer ber Schmuck der Ornamentif beraus.

Das prächtige Grabmal St. Gebalds von Beter Bijcher, an dem Diefer mit feinen Sohnen 1508-1519 arbeitete, nach Kuglers Worte "das höchfte Beiligtum deutscher Runft", fteht vor dem Chore der Rirche und ift, wie die unterfte Aufschrift bezeugt, "allein Got bem Allmechtigen go Lob und Sanct Sebolt, bem Simmelsfurfte, go Gren mit hilff frummer leut vn bem allnuffen bezahlt". Der Gara, melder in zwei Raftchen 18 und 91 Gebeine bes Beiligen (ohne bie Birn= ichale) birgt, ift mit Gilberblech überzogen und murde 1397 perfertigt. Er ruht auf einem Suggestelle mit Badreliefe aus bem Leben bes Beiligen und fteht in einer gotischen Laube, welche brei Auffate mit gewundenen Treppenhäuschen hat, getragen von Gäulen, in beren Mitte auf Bostamenten die Apostel steben, vielleicht bas vollendetfte Werk beuticher Gugarbeit. Noch höher fieht man die Rirchenväter und außerdem an diefem Werfe noch wenigstens 72 treffliche größere ober fleinere Figuren angebracht. In bem altesten Teile ber Rirche, wo eine angeblich vom beiligen Bonifatius 716 eingeweihte Rapelle ftand, erblicht man den herrlichen Taufftein aus Weißtupfer, 32 Bentner ichwer. 3m Jahre 1361 am 11. April murde in diejem ber nach= malige Ronig Wenzel getauft. Den Cebaldus - Bfarrhof bewohnte einst Meldbior Pfinging, Raifer Maximilians Raplan, ber beffen Reimwert, ben "Teuerdant", überarbeitet hat. In der Rabe bas alte, übereinandergeschobene Edhaus, welches Durer bewohnte. Es murbe aus ben Mitteln ber 1871 gegrundeten Durer-Stiftung restauriert. Auf bem Plate vor bem Saufe fteht Durers Standbild. Neben ber Westfeite ber Sebalduskirche bezeichnet eine Inschrift das Saus, in bem "Johann Palm, Buchhändler, der ein Opfer fiel Napoleonischer Turannet, im Jahr 1806", wohnte.

Run hebt fich die Burgftraße steil zur Burg. Sobe, stattliche Gebande, wo die alten reichen Geschlechter ihre Könige bewirteten, wenn sie in dem lebensfrohen Rürnberg Raft von den Sorgen der Regierung suchten, ichließen sie zu beiden Seiten ein.

Die alte Burg biente in den ältesten Zeiten zur Wohnung der beutschen Könige, so oft sie zu Nürnberg ihr Soslager aufschlugen. 28 Kaiser und Könige haben in der Zeit von 1050—1704 hier geweilt,



Abb. 69. Der heibenturm am Gingange gur alten Burg in Rurnberg,

ja Albrecht I., Ludwig ber Baver, Rarl IV. famen faft alljährlich hierher. Raifer Friedrich III. weilte 1487 faft ein ganges Jahr barin und fronte in berfelben ben berühmten Dich= ter Ronrad Celtes. Radi= gebende, ale bie Raifer nicht mehr an verschiedenen Orten ihre Soflager hielten, ward das Chlog gur Boh= nung der alteften Dagi= stratsperson, welche ben Titel Raftellan führte, be= ftimmt. Gine Reihe Bimmer gu ebener Erbe, die, von der Stadt aus gegeben, bas erfte Stodwerf ausmachen,

wurde dazu eingerichtet. 1855 schenkte die Stadt die Burg ihrem früheren Landesherrn, dem König Ludwig. Zest sind die Deutschen Kaiser Mitbesitzer der Burg, denen die bagrischen Könige das Mitbesitzerrecht, der alten Zeit gedenkend, verliehen haben.

Nahe am Eingang, beim alten Burgtor, auf bessen Flügel ber boppelte Abler gemalt ist, erhebt sich ber Deibenturm, so genaunt wegen einiger auf seinen Tragsteinen besindlicher Figuren, welche man sur Gögendilder hielt. Dieser Turm bildet den älkesten Teil des Schlosses und stand bereits im 11. Jahrhundert. Die Margaretensfapelle in demselben ist ein kleines dunkles Gotteshaus. Vier Säulen mit Verzierungen im maurischen Stil bekunden ihr Alter.

Über der Margaretenkapelle steht die Ottmarss oder Kaiserkapelle, die um ihrer herrlichen Banart willen gesehen zu werden verdient. Bier dünne Säulen, schlankwie Spindeln, im reinstenmaurischen Stilktagen das Gewölbe des hohen heiteren Kirchleins, in welches ein Fenster aus dem Gebetzimmer des Kaisers hinabgeht. In den Schlößhof einsgetreten, sehen wir vor uns die uralte Kaiserlinde, der Sage nach von der Kaiserin Kunigunde, der Gemahlin Heinrich II., gepflauzt. In den Steinen der Mauer zeigt man den Abdruck eines Rossehusses der Erzritter und Zauberer Eppele von Gail, in einer Fehde mit Küniberg begriffen, sprengte von hier, wie erzählt wird, über Gräben und Mauern in die Stadt.

Eine schöne Aussicht bietet die Freiung, der Plat vor der Burg; noch ausgebehnter hat man sie vom Vestnerturme, der im äußeren Burghofe aus roh behauenen Onabern schon im 13. Jahrhundert errichtet ist. Da liegen unter uns in malerischer Abstusing die sich freuzenden Straßen, gebildet von den Häusern mit ihren Erkern, Giebeln und Chörlein in mannigfaltigster Form und Aussichmückung, dazwischen die aus massiven Steinen geschnittenen Sitze der Patriziersamilien und der reichen Kausseute, deren untere Räume zur Vergung des in alle Welt gehenden Gutes bestimmt sind. Um die Stadt reiht sich Garten an Garten, weiterhin Dorf an Dorf, die fruchtbaren Felder mit Taunenwäldern untermischt. Im Nordweisen und Westen umziehen blaue Höhen den Horizont; sonst ichweist der Vield über Ebenen und die dunkte Masse des Etadtwaldes. Fürth liegt ausgebreitet da, Erlangen und Altdorf kann man deutlich sehen; am Sorizont schwebt die Keste Wolfstein.

Und num denken wir der Vergangenheit nach. So genau wir auch aus Urkunden des 10. und 11. Jahrhunderts die Landichaft an der Rednig kennen, so erscheint uns doch kein Dörschen, keine Burg, die etwa auf Nürnbergs Ursprung hinweisen könnte. Jum erkenmal wird in einer Urkunde Heinrichs III. vom 16. Juli 1050 ein Kastrum Nourenberc erwähnt, das doch sich groß genug war, eine Fürstenversammlung in seinen Mauern aufzunehmen. In dem Kastrum der Kaizerburg walteten an Kaizers Statt die später so mächtigen frünzkischen Hohnzollern als Burggrasen von Nürnberg. Nur mit Mühe und Kunft konnte das Terrain der sich unter dem Schuze dieser Burg bildenden Stadt wohnbar gemacht werden. Die Kirchen mußten auf eingerammten Pfählen erbant, die Sandslächen durch fünstliche Bezwässerung in Gärten und Ackerland verwandelt werden. Als aber diese Schwierigkeiten erk überwunden waren, begann die Stadt, zwar viel später aber auch viel kräftiger als alle anderen Orte der Regnikgegenden

emporzublühen. Das Grab bes beiligen Gebaldus gog Bilger und Wallfahrer berbei: Martte und Dleffen fchloffen fich an. Denn Beinrich III. verlieh biefe Rechte ber neuen Ansiedelung, Die feit 1127 ben Ramen einer Stadt tragt. Um 8. November 1219 erhielt Rurnberg fein erftes reichsftäbtisches Privilegium. Bon nun an gingen bie Geschichte ber Burg auf bem Relfen und ber von ihr abhängigen Burggrafichaft und die Geschichte ber Stadt auseinander. In endlofen Reibungen und Streitigfeiten ber Stadtburger mit ben Burggrafen fraftigte fich bas ftabtifche Gemeinwefen. Rachdem in biefem Streite bie Bege zu entfernteren Städten und namentlich nach bem Mhein und ber Donau gefunden maren, tonnten nun auch die entfernteren Berbaltniffe gunftig auf die Stadt einwirken, und als bann nach den Greuzzugen ber italifde und orientalifche Banbel lange bem Rhein und ber Donau mächtig aufzublüben begann, erreichte Nürnberg bald ben Giviel feiner Dlacht und Blüte. Es murbe ber Sauptgentralpunft bes Dongu-, Elb- und Rheinhandels, ber Mittelpunft bes binnendentichen Sandelsgebietes.

Gine Reihe von "Erfindungen" im Groifchen und Beiftigen babut ben Ubergang aus bem Mittelalter in bie neue Beit. In bem Unteil, welchen Muruberg baran bat, fpiegelt fich feine Wichtigfeit wieber: "es ift die Stadt bes Wites im Erfinden". Durch Martin Behaimb hatte es teil an ben Seefahrten ber Bortugiefen; Beter Dele fertigte 1500 bie erften Tafchenubren (Muruberger Gier); bier murbe bas Feuerschloß an ben Schiefgewehren, Die Windbuchfe, Die Drabtzieherei erfunden. Much im Gebiete bes geiftigen Schaffens mar Mürnberg groß. Saft zu gleicher Reit wirften bie Daler Albrecht Durer und fein Lebrer Boblgemuth, ber Bildbauer Abam Rrafft, ber Erggießer Beter Bifder, ber Bolgichniter Beit Stoß, ber Glasmaler Birichvogel, alles anerfannte Dleifter in ibrer Runft. Dagn blübte Die eble Dichtfunft im Meiftergefange, ber in Sans Sachs, 1494-1576, feine Bobe erreichte. Murnberg fpielt auch in ber Reformatiousgeschichte eine wichtige Rolle und war Die erfte Reichsftadt bie fich 1523 ber neuen Lebre gumandte. Darum rühmen bie Reformatoren ben Gifer ber Stadt fur Rirchen- und Schulwefen. "Mürnberg," ichreibt Luther an Lagarus Spengler, ben Ennditus von Murnberg, "leuchtet in gang Deutschland wie eine Sonne unter Mond und Sternen."

Die Entwicklung Nürnbergs zu Kraft und Größe mar so träftig vor sich gegangen, daß selbst der nen aufgefundene Seeweg nach Indien bas bisherige Berkehrsleben nicht lähmen konnte. Erft infolge bes Dreißigjährigen Krieges verfiel es in Siechtum; die Kriege späterer Jahrhunderte brachten es noch mehr herunter, und 1806 wurde die Stadt mit Verluft ihrer Neichsstandschaft dem Königreich Bayern einverseiht.

Industrie und Handel haben unter Bayerns Herschaft wieder einen großen Ansichwung erhalten, so daß die Stadt, die zu Ansang des 19. Jahrhunderts 30 000 Einwohner hatte, 1870 deren 78 000 zählte. In überraschender Weise haben auch die großen Verhältnisse, welche das neue deutsche Kaiserreich geschaffen, auf die Entwicklung Kürnbergs fördernd eingewirft: Nürnberg ist heute ohne Frage die bebeutendste Handelse und Industriestadt Siddeutschlands.

Die Nürnberger, meift franklichen Stammes mit Bavern untermiicht, find ein aar bejonderes Boltden, Menichen von autem biederm Schlage. Alte beutiche Redlichkeit, Gutmutigkeit, Gefelligkeit, Treubergigfeit, Gennajamkeit, Die fich im Leiftle, im Bratwurfthergle und im Mohrenkeller noch immer wohler fühlt als in ben modernes Cafés und Reftaurants, eine frohliche Laune und ein aut Teil Mutterwis find die Grundzüge ihres Charafters. Borzüglich zeichnen fie fich durch ihre Bohltätigfeit und Religiofität aus, die fich bei allen Unlaffen äußert. Arbeitsamteit, Runftfleif und Betriebiamteit find gleichfalls ehrenwerte Gigenichaften ber Rurnberger Burger; und auch ihr Erfindungegeift ift noch nicht erloschen. Gerabe die Große ber alten Reichsftadt, bas Gelbitbemußtjein ihrer Burger forberten aber Redereien und Spott beraus. "Die Nürnberger benten feinen, fie hatten ihn guvor" ift ein alter Bolfsfpruch ; "Mit nichten, fagen Die Berren von Mürnberg" ein anderer. Der in ben Gad gestedte "Englifche Gruß" wird famt anderen Borfommniffen von Schälfen unter Die Abderitenftreiche gerechnet.

Zehn Kilometer von Nürnberg westlich erheben sich über einer bewaldeten Höhe die stattlichen Ruinen der "Alten Beste", "in welcher nachts die Geister Wallensteinischer Kürassiere umgehen und die Heerpaufe des Treißigsährigen Krieges dumpf unter der Erde rasselt. Trüben, von den Türmen der Reichstadt her, antworten die schwedischen Hörner". Es ist dei Zirn dorf, wo Wallenstein monatelang verschanzt lag, während Gustav Woolf Würnberg innehatte. So ist das Gedächtnis der surchtbaren Not, welche damals auf die Stadt gelegt war, der schwersten Zeit wohl, welche Nürnberg jemals durchzumachen hatte, bis auf den heutigen Tag im Volke noch nicht erlossen.

10. Der Chüringer Wald.

Der Thuringer Balb gerfällt burch die Ginsattelung an ber Schwalbenhauptwiese in zwei voneinander in Ban, landschaft und Befiedelung burchaus abweichende Balften. Der füdoftliche Teil fchlieft fich in feinem geologischen Aufban gang bem Frankenwalde an; er wird größtenteils von Schiefern und Graumadenschichten von bedeutenber Mächtigfeit gufammengesett. Er hat, 38 km lang und 28 km breit, mehr ben Charafter einer Sochflache, beren mittlere Ramm= bobe 768 m. die mittlere Gipfelhobe nur 785 m beträgt. Die die Bochfläche überragenden Boben erscheinen demnach ziemlich unbedeutend; Die bochfte berfelben ift bas Rieferle, 868 m. Der nordweftliche Teil bagegen befteht aus Gneis und froftallinischen Schiefern, sowie Schichten bes Rotliegenben, burchbrochen von Granitinfeln. 72 km lang und nur 14 km breit, erscheint er wie ein schmaler Grat von 726 m mittlerer Rammbobe mit aufgesetzten Ruppen. Amar beträgt feine mittlere Gipfelbobe nur 750 m; aber nicht wenige Berge überfchreiten fie fo erheblich, daß fie diefem Teile ausgesprochenen Bebirascharafter verleiben. Nach Nordoften fällt bas Bebirge fteil ab und gewährt, von Norden ber gefeben, einen überaus malerischen Anblid; einzelne Querafte ichieben fich in die Ebene vor, in welche fie noch mit ausehnlichen Bergen, wie ber Burgel, ber Ricfelbahn, ber Arlesund Rienberg, bineinragen,

Zwijchen dem Rücken und dem südwestlichen Fuße stehen hohe Berge stusenweise übereinander. Daher sieht man von der Südseite her in eine große Masse von Bergen, ohne daß sich die hohen Pauste dek Rückens so scharf und malerisch darziellen, als wenn man sich von Rorden dem Gebirge nahert. Bis zur Verra reichen die Borhöhen. Die bedeutendsten berselben sind der Do I mar, der mit seiner breiten, tahlen Basaltsuppe, von ferne gesehen, imponiert und eine annutige Anssicht auf das Werratal und Meiningen, auf die Vorberge der Rön und den Kreuzberg und gegen Süden auf die Vorberge der Rön und der Ale ser zu zwischen der Mesten der Rerta und der Je. Bon dem mit Heidertaut bewachsenen Gipfel erblicht man das Fichtelgebirge, Vierzehnheiligen und Banz und im Norden den Beerberg und den Schneefopf.

Rach ber verschieden gearteten Abdachung sind auch die Täler (lauter Quertaler) verschieden. Auf der Nordossseite sind sie kurz, eng und wild, zum Teil voll der schönsten Felsengruppen; die Baldbäche ftürzen sich schnell und schäumend herab und bilden an einigen Orten Wasserstelle. An der südwestlichen Seite sind sie dagegen länger und mehr gekrümmt und enthalten oft große Weitungen.

Die bochften Gipfel liegen in bem 600 m boben Ramme felbft oder ipringen nur wenig aus bemfelben beraus. Bon Guboften ber treffen wir zuerft ben Rieferle, bann ben Fin fterberg, 947 m, ber fich 200 m über die Umgebungen hebt: ein imposant geformter, mit dichteftem Nadelholz bestandner Berg, der einen düfter-großartigen Gindrud macht. Mus bem Ramm nach Rorben vorgeschoben ift ber Sachfenftein, nördlich vom Finfterberge am Rennfteige liegt Die Comude, früher ein Biebhaus, in bas bie Rinder gur Commermeibe gegeben murben, jest ein Gafthof, ber oft ben ftarfen Bug ber Reisenden taum gu faffen vermag. Die faftigen Matten um das Saus, die ichonen Quellen, der Blid auf Cachienftein, Kinfterberg und Ridelhahn, die liebliche Abgeschloffenheit machen die Schmude gu einem anmutigen und behaglichen Aufenthalt. Dazu liegen ibr die beiden höchsten Erhebungen bes Walbes gang nabe. Nordweftlich hebt fich aus bem Ramme ber hochfte Gipfel, ber Große Beer= berg, 984 m. mit 160 m relativer Erhebung, ein breiter, ausbruckslofer Flachfopf. Dur mit Unmut erfennt man ihn als Ronig bes Gebirge an und hofft, daß noch genguere Deffungen ibn unter feinen Rachbar, ben Schneekopf, 976 m. ftellen follen. Diefer gegen Norden vorgeichobene, meniaftens im oberften Auffate ausbrucksvollere Berg, bat ben Breis freilich in gewiffer Beife ichon burch ben 21 m boben Ausfichtsturm errungen. Der Rennsteig führt am füb= lichen Abhange des Beerberges vorbei, wo "Plantners Aussicht" einen reigenden Blid auf die Bergftadt Guhl bietet, und fintt über verichiebene Bergfättel nach Oberhof hinunter. Bier burchbricht auch die Gifenbahn als richtige Gebirgsbahn ben Thuringer Wald. In fortwährenden Rurven mindet fie fich zu ben fteilen Porphyrmanden des Gehlberger Grundes empor, die fie ichlieflich in einem 3 km langen Tunnel, bem Brandleitetnunel, burchbohrt. Das Gebirasdörfden Oberhof, an der "Frankenstraße", einem uralten Sandels= wege, liegt in einem Mittelpunfte ausstrahlender Bergruden und Bemäffer, bicht unter bem Ramme. In mehreren Gruppen find bie ichindelbedachten Saufer auf ber Bergflache umbergeftreut, jumitten ein herzogliches Jagofchloß. Liebliche, faftige Wiefenmatten, ringsum Wald, hier und da ein Luginsland nach Norden, - furg: eine anmutige Bergidulle, wenn nicht ein Dutend Sotels und Venfionen mit ihrem Romfort, "verwöhnten Ansprüchen genügend", eine moberne Commerfriiche baraus gemacht hatten.

Der Charafter holder Unmut ift über bem Thuringer Balde, über seinen Talern und Sohen ausgebreitet. Das Land ift luftig,

wie die alten Geographen fagen, und das Bolf ift es auch. Der Nordbeutiche fühlt fich bewußt ober unbewußt auch barum von biefem Gebirge angezogen, weil nord- und fudbeutiches Wefen fich an feiner ichmalen Kammfante berührt und ber Menschenstamm in gludlicher Mifchung nord- und füddeutsches Befen vereinigt. Diefe Borgige und Reize erflären es, bag ber Thuringer Wald unter die meift be= reiften Gebirge gehört: manche Ortschaften find im Commer formlich Rolonien nordbeutscher Großstädte geworben, wie denn Friedricheroba für eine Borftadt Berling gilt. Der Reifende, bem baburch ber ftille Gebirgegauber verloren geht, gieht fich von diefen Karamanen auf die Bobenpunkte bes Gebirges gurud, wohin fich jene nur in Erfurfionen versteigen. Gifenbahnen machen felbit die entlegeneren Bartien juganglich. Die Abergange, beren es eine Menge gibt, bieten feine erheblichen Schwierigfeiten bar, wenngleich bie Bege nicht bloß weite Senkungen, fondern wirkliche Ginfattelungen und Ramm= einschnitte ju überwinden haben. Es ift baber ber Thuringer Wald eins ber megiamften Gebirge Deutschlands geworben. Aber jahrhundertelang ift er ein Scheidegebirge zwischen beutschen Stämmen gemefen, und feine beiben Seiten bieten noch heute einen Ratur= und Bölfergegenfat bar, einen Gegenfat in Sprache, Sitte und Gigen= tumlichkeit in Saus und Leben. 3m Bolfe beißt von alter Beit ber Die Gubieite bes Gebirges Die frankische und Die Norbjeite Die thuringifche, und banach werden felbit Fluffe, Berge und Steige benannt. Um Nordfuße jagt man: "braugen in Franten", und am Subfuße: "brinnen in Thuringen". Wie ichon bemertt, läuft über ben Ramm bes gangen Gebirges von ber Berra bis gur Sagle ber Rennfteig, b. i. Grengmeg, zwischen Thuringen und Franken, mit ben Grengsteinen ber bier aufammenftogenden Staatengebiete befest. Bald ericheint er als benutte Kahrftrage, an manchen Stellen fogar als Chauffee, anderwärts als grafiger, taum erfennbarer Pfad; aber befahren werden tann er überall, ausgenommen, wo er am Infels= berge ben ichroffen Gudabhang hinunter fällt. Ortichaften liegen an und bicht unter bem Rennfteige; nur wenige Streden beherricht völlige Gebirgseinsamfeit. Gine Fußmanderung über ben 160 km fich hinkrümmenden Rennsteig hat Beschwerden, aber auch hohe Reize. Der Ginblid in ben Bau bes gangen Gebirges, bier und ba Ginficht in die Taler, ber Blid in die Chene hinaus, die Quellen ber Bald= flüßchen, die meift nicht tief unter bem Rennfteig entspringen, die ftille Balbeinfamteit zeichnen Die Rennfteigmanberung aus, ein ibyllifches Gegenftud gu ber Rammwanderung im Riefengebirge.

Abb. 70. Comargburg.

Als einer ber schönsten Punkte Thuringens gilt mit Necht Schwarzburge. Das Stammichloß ber uralten Schwarzburger Grafen liegt auf einer schwalen, steilen Felsenzunge, um welche sich die Schwarza schlängelt; vom Schlosse (350 m) und besonders von dem gegenübergelegenen Trippstein (480 m) hat man einen unbeschreiblich schwen Anblick des Tales inmitten der reich bewaldeten Höben.

Aber dies Bild wird doch noch von dem Panorama überstroffen, welches weiter gegen Nordwesten der aus dem Kamme vortretende Inselsberg (916 m) bietet. Das ist der thüringische Rigi; denn eine Nundschau gewährt er, mannigfaltig und umsfassen wie keine sonst im ganzen Thüringer Walde.

Juweilen ziehen die Gewitter unter dem Berggipfel dabin. Dann steht der Banderer, der ein solches Schanspiel erlebt, auf der hohen Barte wie auf einer Zusel, während unter ihm wie ein wogendes Meer, von grellen Bligen burchzuckt, die Wolfen sich breiten.

Auf ber höchsten Spite bes Berges fteht eine fteinerne Turmmarte, au ber Stelle, wo icon Bergog Ernft ber Fromme 1640 ein turmartiges Sauschen aufführen ließ, bas jedoch allmählich verfiel und endlich von einem Orfane ganglich gerftort marb. Diese Warte mit ihrer ichnitenden Bruftlehne ift nur 6 m boch, allein fie genügt, um bas großartige Panorama nach allen Seiten bin zu beherrichen. Bobin man die Blide zuerft richten foll, - man weiß es taum: ob in das offene Land, gen Horben und Often, ober ob in das Gebirge, bas fich malerifch von Beften nach Often bingieht. Aft es boch ein Umfreishalbmeffer von 30 km, welchen bas Muge bei beiterem Simmel überfliegt. Endlich baftet es - vielleicht mit Silfe bes Fernrohrs - an einzelnen Punkten, die mehr ober meniger bervortreten, und ftreift vielleicht bis jum Broden, ber wie ein Boltengebilde am nördlichften Sorizonte lagert, ober nach ber anbern Ceite bis gum Rreugberg auf der Soben Rhon, ber vom Broden in gerader Linie 160 km entfernt ift.

11. Die Wartburg.

Auf einem Seitenaft des Gebirges, der, von dem Nordwestende des Kammes ausgehend, wie ein mächtiges Vorgebirge in die Ebene hineinragt, liegt 396 m über dem Meere die Wartburg, die man als die in Stein gehanene Chronif des Thüringer Landes ansehen kann. Der Landgraf Ludwig der Springer war einst von der Schauenburg bei



Kriedrichsroda zur Jagd ausgezogen und gelangte auf den Berg, auf bem jest die Wartburg ragt. Singeriffen von der Schönheit besfelben, rief er nach ber Sage aus: "Bart Berg, bu follft mir eine Bura werben!" und balb murbe Sand and Wert gelegt. 1070 marb ber Ban vollendet. Die Burg wurde die Refibeng ber Landgrafen von Thüringen bis 1440. Der glangvolle Sof bes Landgrafen Bermann perfammelte Deutschlands Ganger und Dichter; Die Sage verlegt ben Sangerfrieg um 1207 auf die Bartburg. Dortbin marb auch bas ungarische Königstöchterlein Glifabeth gebracht, um gur Gattin bes Landarafen Ludwig aufzuwachfen; fie erwuchs zugleich zur Beiligen. bem Bilde ftrengfter Beltentfagung und aufopfernder Barmbergigfeit. Nach ber Wartburg marb am 4. Mai 1521 Luther geführt; bier hat fich ber braufende Strom wie in einem ftillen Balbfee geflart und gemäßigt; hier oben hat er die Bibelüberfetung begonnen. In fpateren Beiten verfiel bie Wartburg, oder, was noch ichlimmer: Ungeschmad und Unverftand vermauerte und übertunchte ihre Berrlichfeit. Rarl Alerander, der 1901 verftorbene Großvater bes gegenwärtigen Großberzogs, hat die Burg in mürdiger Weise restaurieren laffen; in ursprünglicher Reinheit und Schönheit prangt sie vom Bergesgipfel.

Man betritt burch ben Saupteingang die Borburg, welche außer Stallungen bas zur Wohnung von Dienstmannen und zur Aufnahme frember Ritter bestimmte Ritterhaus umfaßt. In biefem ift auch bas Luthergimmer mit vielen Relignien von Luther. Sier fteht ein Tijd, an bem Luther in Dobra ale Knabe gefeffen bat: an der Band hangen zwei eigenhandige Briefe von ihm, und mehr zur Seite ift die Stelle bes berufenen Tintenflecte. Bor ber Reftauration mar die Torburg von der Sofburg nicht mehr abgeschloffen. Bett liegen bagmifchen bie Dirnit, b. i. Barmftube, welche im unteren Teile eine Sammlung von Hüftungen, im oberen Bohnungeräume enthält. Ditlich von ber Dirnit liegt bie Torhalle, öftlich von biefer die Remenate, die Wohnung ber Frauen. Das Saupt= aebande der Sofburg ift bas Landgrafenhaus, im 12. 3ahr= hundert pollendet, ber iconite, an zierlichften Ornamenten reichfte Brofanbau Deutschlands aus ber romanischen Beriode mit einem 35 m hohen Turme. Die im 17. Jahrhundert verbaut gewesenen offenen Artadengalerien an der brei Stod hoben Saffade befteben aus Rundbogen, welche auf hintereinanderstehenden, gefuppelten Caulen mittels eines fich ftart verjüngenden Dechgliedes ruben. Giner ber ichmalen Gange hinter ben Galerien enthält bie von Schwind gemalten fieben Berfe ber Barmbergiafeit und bagwijchen jedesmal Geogr. Charafterbilber I. Das beutide ganb. 21

eine Stene aus bem leben ber heiligen Elifabeth. Bu Enbe biefes Ganges gelangt man in bie Rapelle, mo Luther oft geprebigt hat.

Im Landgrafenhause ist das Landgrafenzimmer mit acht Bandgemälden von Schwind, welche lauter Ereignisse darstellen, die sich auf die Bartburg beziehen oder auf ihr vorgegangen sind. Der 40 m lange und 9 m hobe Fürstensaal zeigt die ganze Pracht einer mittelaterlichen Hofhaltung; im Sängersaale sand der Sängerfrieg nach der Sängerfrieg nach der Sage statt, von Schwint in einem großen Prestobilde meisterhaft dargestellt. Auf dem Burghose genießt man von dem zinnengekrönten Wartturm oder Bergfried eine reiche Aussicht.

Die Wartburg erregt, wie kein anderer Punkt in Deutschland, die verschiedensten Interessen und Sympathieen. Der Katholik gedenkt eines der leuchtenden Sterne am himmel seiner Heiligen, der hl. Elisabeth, der Protesiant erinnert sich an seinen Luther; der Freund des Mittelasters freut sich der wieder ins Leben gezauberten Fürstenpracht; dem Kenner und Berehrer von alter Poesie und Geschächte ruht auf dem Orte eine eigentimiliche Weihe. Der neuesten Geschächte ruht auf dem Orte eine eigentimiliche Meihe. Der neuesten Geschächte einig in dem herzerhebenden Naturgenuß, der sich dem überraschten Auge nach allen Seiten hin darbietet, und einig im Dank gegen den Fürsten, der die Wartburg aus ihren Trümmern wieder ersteben bieß.

12. Die Rhon.

Das schöne Tal ber Werra, welche ben Sildwesthang bes Thuringer Walbes begleitet, trennt von ihm ein ganz anders geartetes Gebirge voll busterer Originalität. Es ist die Rhön.

Der sübliche Teil bes Rhöngebirges ift aus einzelnen flach tonischen Massen zusammengesetzt. Die bebeutenbste unter biesen, der heilige ober Hohe Kreuzberg, 930 m, hat an seinem Fuse einen bebeutenben Umfang; an den Abhängen ist er mit Laubholz bewachsen; am süblichen Hauge lagern große Basattbsöcke wild übereinander. Der kable Gipfel, welcher eine ziemlich treite Gene bildet, mit Moos, niedrigem Gras und einigen Bergkräutern bekleibet, ist mit den Kreuzen des herrn und der Schächer, zu oberst mit einem großen Holzstruze geschmidt zum Gedächtnis des Kreuzes, das der heilige Kilian, Frankens Apostel, hier schon des Kreuzes, das der heilige Kilian, Frankens Apostel, hier schon des Ausgepflanzt haben soll. Sine vorspringende Kuppe des Berges heißt darum der Kiliansforf. Die Aussicht zeigt in blauer verschwimmender Kerne Vrocken,

Thilringer Wald, Fichtelgebirge, Steigerwald, die Berge bes Obenwaldes und ber Bergitrafie.

Der Sauptteil bes Bebirges, Die Sobe Rhon, beginnt nordweftlich vom Kreugberge und gieht als plateauartiger Ruden von Gubfühoften nach Nordnordmeften. Die aufern Seitenwände find icharf geformt, bon Aluftalern gerflüftet. Die bochften Erbebungen, Ruppel genannt, find wie Regel ober breite Bergflächen und Relber geformt. Die Große Baffertuppe, in bem meftwärts geftredten Querafte bes Abterober Bebirge, an ber Quelle ber Fulba, 950 m, ift ber bochfte Rhongipfel. Die Sobe Rhon bilbet sowohl in ber Richtung, als in bem lanbichaftlichen Musbrude, ben Gegenfat gu bem benachbarten lieblichen Thuringer Balbe und überrascht felbft Renner bes höchsten europäischen Norbens burch ihre mahrhaft fanbinavifche Unfruchtbarfeit. Rur eine Moosbede bedt ihren Ruden, erzeugt von ber Feuchtigfeit ber Bolfen und Rebel, die faft immer auf bem Gebirge ruben. Das Baffer, welches nicht in ben Boben einzusinten vermag, bilbet Moore, faure Wiefen und felbft beträchtliche Sumpfe, in benen ber Boltsglaube ebemalige Stabte verfunten Gin begünftigtes Dhr bort noch zuweilen ihre Gloden glaubt. läuten. Man gablt folder Moore mehrere, und fie alle find auf erhöhten Klächen, die von Bafaltgebirgen umichloffen find, und immer nabe am Rande bes Abhanges gelagert. Deift behnen fie fich über große Mäume, um welche ber ber Boben ichon bei ferner Annaberung feucht und schwankend wird. Gie murben ben unvorsichtigen Betreter fpurlos verfinten laffen; benn ein großes, aftiges Baffermoos übergiebt die tiefen Waffertumpel mit einer trügerifden grunen Matte und vegetiert fo ftart, bak die bavon erzeugten Filze manchmal bis zu einem Meter boch über ben Boben fich erheben. Go breitet fich über 250 ha bas Rote Moor, in bem felbft in 8 m Tiefe noch fein Grund gefunden mirb. Der lange und ftrenge Winter verwandelt bie gange Lanbichaft in ein weites Schneegefilbe, beffen Schneebede oft 10-12 m Dide erreicht und festgefroren ben fich in biefe Dbe Wagenden über unfichtbar geworbenes Bufchmert und über Baume hinwegträgt. Ununterbrochen bis Ende April, oft bis Ende Dai. berricht grimmige Ralte mit Sturnen, abwechselnd mit talten Debeln, Regen und bichtem Schneegeftober. Dann ift auf ber weiten Bebirgsfläche jebe Bahn verloren; bie Wege merben burch Stangen bezeichnet Die Bewohner ber Mhon treiben gwar bier und ba auch Getreibebau, aber im allgemeinen find ber lange, barte Winter, bie fpaten Nachtfrofte, bie vielen moorigen und felfigen Lagen bem Getreibebau

wie der Gemüse- und Obsitustur, selbst dem fäustlichen Futterbau ungünstig. Die Einwohner nähren sich mehr von dem starken Kartossels- und Flachsbau, sowie von dem reichlichen Ertrag ihrer Berg- und Taswiesen. Die Dörfer haben wenig Freundliches und Belebtes; große Moorstrecken ohne frische Begetation liegen dazwischen. Schon zahlreiche Ortsnamen bezeigen, daß von Anderginn Armut, Öde und Düsterheit das Charakteristische dieses Kandstriches gewesen sei: Sparstrob, Wüssenschen, Kaltennordheim, Wildssen, Schmalenau, Dürrshof, Dürrsseld, Totemann, Nabenstein, Kabennest, Teufelsberg, Mordaraben u. a.

Freundlicheres Geprage als die Bajaltplatte ber Sohen Rhon tragt die Borbere Rhon, welche aus einer Sanbfteinplatte befteht, Die von einer Ungahl vereinzelter Bafaltberge burchbrochen ift. Sie bat reicheren Felbbau, vollere Balbungen, mannigfaltigeren Wechsel in der Oberfläche. Ihre Gipfel erheben sich um ein Bedeutendes über bas von Tälern burchschnittene, 300-400 m hobe Land. In bem weftlichen Teile ift ber bebeutenbfte Berg Die Milfeburg, 833 m. Wegen bes breitern Borber- und ichmalern Sinterteiles nennt bas Bolt biefen Berg auch die Totenlade ober bas Seufuber. Gie gewährt einem jeben einen machtigen Ginbruck durch das Groteste ihrer Formung. Gang am Fuße bes Berges finden fich rote Tonlager mit Ralfftein überbedt, bann folgt Bafalt. Muschelfalt, ben oberften Teil bes Berges bilbet Rlingftein. Biele Trümmer bilben formliche Balle auf ber Oftfeite bes Berges. Unendlich ausgebehnt ift die Fernsicht besonders nach Abend und der Stadt Fulba bin. Dufter und schweigend begrengen im Often bobe Bebirgsmaffen biefelbe. Dan fieht ben Infelsberg, Die Bartburg, den Berfules auf ber Wilhemshobe, Die Amoneburg bei Marburg, fogar ben Altkönig und Felbberg im Taunus. Lieblich in ber Nabe gieht fich ber Bibergrund bin. Den Durftigen labt ber bei ben Umwohnern berühmte Brunnen bes beiligen Bangolf, ber auf bes Beiligen Bort entquollen fein foll. Auf ber Bobe fteht bie Bangolfstapelle. Auf ber Ruppe ragt über bemooften Rlingfteinen ein Rreng, und zu ben Seiten besfelben fteben Maria und Johannes. Der Milfeburg gegenüber erhebt fich ber auch aus Alingftein beftebenbe Stellberg und bie merfwürdige Steinwand ober Teufelsmand, 788 m., bas mertwürdigfte Naturschauspiel ber gesamten Rhon. Es find faulenartig zerflüftete Felspartieen; Die Wand gleicht an ihrer Gubleite einer alten Mauer. Amifchen ben Welfen machien die üppigften Rrauter. Un ber nördlichen Felfenseite liegen die losgetrennten Stude wild übereinander.

Die Rhon gebort unftreitig ju ben eigentumlichften Gebirgen. Rur ihren vulfanischen Uriprung zeugt die Gesteinmaffe, ber fuppenförmige Bau ber Gipfel, nicht minder auch die girkelrunden Bertiefungen mit fraterformiger Umwallung. Gie ift bas lette Blied ber langen Gebirgefette, welche bas Oberrheintal im Often begleitet und mit bem Schwarzwalbe beginnt, an ben fich bie abgeflachten Blateaumaffen bes Obenwaldes und bes Speffart anschließen und die Verbindung mit der Rhon vermitteln. Diese liegt aber zugleich in ber Linie ber vulfanisch-plutonischen Bilbungen, welche von West nach Dit quer burch bie Mitte Deutschlands verfolgt merben fann und mit der Bajaltmaffe bes Bogelsberges enbigt. Deutlich find noch alte Rrater in ber Rhon erfennbar, wie bas fogenannte Bolbloch zwijchen ben Bergen Pferdefuppe und Gube und ber feffelformig geichloffene, tiefe Gee von Fridenhausen bei Mellrichstadt, Ihrer pulfanischen Ratur verdankt die Rhon aber auch den Reichtum au mineralischen Quellen, von benen mit Recht zumal die Quellen von Riffingen boch gepriefen find.

13. Der Anffhäuser und die Raifersage.

"Parallel mit dem Thüringer Walde und Harz ziehen fich durch bas Thuringerland Bergruden, die, in fudlicher Richtung hinlaufend, meift von der Bochfläche bes Gichsfeldes ausgehen und bis an die Saale ober Unftrut reichen. Das öftliche Ende des nördlichften diefer Bobenguge bilbet bas Ruffbaufergebirge, beffen malbgefronte Berge eine weite Umichau über einen großen Teil bes umliegenden Laudes, namentlich aber einen prächtigen Unblid bes Barges gemähren. Seine Musdehnung beträgt in der Richtung von Nordweften nach Gudoften etma 15 km, mahrend die von Norden nach Guben ungefahr 10 km ausmacht. Die größte Sobe mißt 457 m und trägt die Ruinen ber ehemaligen Burg Anffhaufen, von welcher ber gange Berggug ben Namen erhalten hat. Der nördliche Abhang, welcher außer ber obengenannten Ruine auch noch die ber Rotenburg trägt, fällt nach bem Tale ber Belme, ber Golbenen Mue, ab; nach Guben gu fest bas Bebirge feinen Ruß ichroff in bas Tal ber fleinen Bipper. Diefer füdliche Abhang besteht meift aus Gips und zeigt nur in ben Schlichten einiges Gehöls, mahrend bei gangen übrigen Teil bes Sobengugs bie iconfte Walbung bebedt.

Der Berg hat einen breiten Gipfel, und ber Umfang der Ruinen, die man hier noch findet, beweift, daß Gebäude von seltener Größe hier prangten. Man sieht noch Spuren von tiefen in den Berg gehanenen Gräben und den daneben aufgeführten Manern. Gegen die füblichste Seite des Berges hin steht noch ein Tor, das man gewöhnlich das Ersurter Tor neunt, weil man von diesem Stands



26b. 72. Der Ruffbaufer por 1890.

puntte aus bei heiterm himmel die Türme von Ersurt erkennen kann. Etwas weiter auswärts und westlich steht ein starker Turm, der bedeutendste Überrest jener alten Bauwerke, der wegen seiner hohen und freien Lage auf eine ziemlich weite Entfernung sichtbar ist. Die alten Mauern dieses Turmes sind 7 bis 9 m die und auswendig von behauenen Seinen. Bon diesem Turme etwas weiter abwärts, nach Osten zu, sinden sich Aninen von starken Mauern, welche vermutzlich das eigentliche Wohnhaus umfatt haben. Noch weiter herab, auf der östlichen Seite des Berges, über Tilleda, siehen noch die

Aberreste einer Kapelle, etwas weniger versallen als die anderen Gebäude.

Jahlreiche Sagen knüpfen sich an diesen Berg. Die Hauptrolle in allen diesen Sagen spielt Kaiser Friedrich I. Barbarossa. Ihm hat man die Residenz im Junern des Berges angewiesen; dahin ist er verbannt mit seiner Prinzessissur und seinem ganzen Hofstaat; er hat alle seiner Heiner bei sich; seine Rüstkammer ist voller Wassen, und in den Ställen stampsen die Pferde ungeduldig im Schlafe. Da sitt er auf einer Bant an einem steinernen Tische, umgeben von unsäglichen Schäben; der Bart ist ihm durch den Tisch hindurch dis auf die Erde gewachsen; den Kopf in den Händen haltend, nickt er zuweilen mit dem Kopfe und blinzelt mit den Augen wie einer, der eben erwachen will.

Alle hundert Jahre pflegt er zu erwachen und nach seinen Raben zu sehen. Wenn aber der Bart zum drittenmal um den Tisch gewachsen sein wird, dann soll der Kaiser erwachen und hervorgehen und seinen Schild an einen dürren Baum hängen, worauf dieser ergrünen und eine besser Zeit anheben wird.

Der innerfte Rern ber Sage ift die Raiferidee. Entstanden ift fie in Italien. In ben ichwarmerijdefrommen Rreifen, welche die Bermeltlichung ber Rirche beflagten, erwartete man nach ben Beisjagungen bes Abtes Joachim von Riore, ber unter Raifer Beinrich VI. lebte, bas Ericheinen bes Untichrifts, ber burch Bertrummerung ber entarteten Rirche bem "taufendjährigen Reiche" bie Bahn bereiten follte. In Raifer Friedrich II. glaubte man ibn zu erfennen. Da er aber bei Lebzeiten das Wert nicht ju Ende gebracht, meinte man, fonne ber Raifer nicht tot fein, fondern murbe gu feiner Beit wiederfehren. Zugleich hoffte bas Bolt, bag von dem machjenden Drude ber Geiftlichen und fleinen Berren ber Raifer, ber ja zeitlebens gegen bieje angefampft, es erretten murbe. In ber Boltsphantafie verfcmilgt Friedrich II. mit Friedrich Barbaroffa gu einer Berfon. Und mit diefer alten Raiferfage flieft endlich die Lokalfage gufammen. nach ber in dem Anfibaufer Buotan - baber die Naben - ichläft. Denn nach bem Glauben ber Deutschen follte einft eine Zeit kommen, in welcher die alten Götter, die Erde und die Menichen untergeben würden und barauf eine Erneuerung ber Echopfung folgen.

Der Weltuntergang wurde dargestellt als eine Folge ber Götters bämmerung, d. h. der Bersinsterung der sittlichen Begriffe, der alls gemeinen Entsittung. Götter und Riesen kämpsen dann so furchts bar miteinander, daß die Weltesche, die das Weltall trägt, erbebt, und Schließlich berbrennt Surtur bie gange Best (Muspilli). Durch ben Gott ber Wiedergeburt, Widar, aber entsteht eine erneuerte Belt, mit neuen Göttern und neuen Meniden.

An die Stelle der dem Tage der Entscheidung entgegenschlasenden Götter trat aber später Kaiser Friedrich. Ihm teilt die Sage die Rolle Wuotans zu, dem die Raben sich auf die Schulter setzen und ihm Kunde von denn, was in der Welt vorgeht, ins Ohr flüstern. Und die letzte Kunde, welche sie brachten, war die Wundermär vom wiedererstandenen Deutschen Reich! Seinen siegeszewaltigen Neu-begründer verkündet ein eindruckvolles, weithin sichtbares Denkmal, das auf der Höße des Kusschlassers Kaiser Wilhelm dem Großen errichtet ist. Bardarossa aber hat in der Vorstellung des Volkes jest seine Rube gefunden.

14. Der harz.

Inselartig steigt aus bem hügelsanbe zwischen Leine und Saale der harz empor, ein Massengebirge mit breit abgestachter Oberstäche, die sich von Nordwesten nach Südosten bedeutend senkt. Grauwacke, Tonschiefer und Übergangskalt sind seine Hauptbestandteile; das etwa 600 m hohe Nordwestende ist doppelt so hoch als der Südosstuß. Täler zerschneiben die Hochstäche in einzelne Abschnitzte, Berge mit meist rundlich-slachen Auppen sind verselben ausgesetzt. Diese Greheungen bestehen aus Eruptionsgesteinen, welche die Grauwacke durchbrachen, aus Grantt, Porphyr und Grünstein.

Der höbere, raubere Teil bes Gebirges, mo Schnee und Gis ben Sommer auf wenige Monate beschränken und ber Dfen felten falt wird, heißt ber Dberharg. Sier herricht in ben Balbungen Nabelhola por: bagwischen treten weite nadte Bloken, Moraft und Bruch auf. Rummerlich ift es mit bem Acerbau beftellt; in geschütten Rieberungen trifft man inbes moblgepflegte Wiesen. Die mahren Schätze bes Dberharges liegen unter ber Erbe, "bie nicht mit golbenem Fluche fcwanger geht, fonbern nüpliches Gifen verleiht". Der Ergreichtum ber Barggraumade ift bier am bebeutenbften, auf ibn find bie Bewohner, Roloniften aus bem Franfischen, Die ihren oberdeutschen Dialekt sich bewahrt haben, vornehmlich gewiesen. Alles, was hier lebt und webt, gehört bem Bergbau an, fei es als Bergober Büttenmann, fei es als Röhler, Bolgichlager und Fuhrfnecht: überall fieht man Gruben, auffteigende Rauchwolfen, Rarren mit Erg in unaufhörlicher Bewegung. Schon feit ber zweiten Balfte bes gebnten Rahrhunderts find die Silberbergmerte bes Oberharges in

Arbeit, aber nicht erschöpft; noch immer gilt ber Trinfipruch bes fräftigen und bieberen Oberharzers:

Es grune bie Tanne, es wachfe bas Erg, Gott gebe uns allen ein frohliches Berg!

Der niedrigere suböstliche Teil, der Unterharz, ift vorsherrschend mit Laubholzwaldung bedeckt. Die Buche ift die Königin seiner Bäume und tritt an vielen Stellen in seltener Kraft und Schönheit auf. Aderland zieht sich an den Söhen hin und erscheint in manchen Strichen auch auf der Hochstäde. Obstgärten freisen die Börfer ein; freilich zeitigen sie erst später als im kachen Lande ihre Krichte. Die Bewohner gehören dem niedersächsischen Stamme an und sprechen daher plattbeutich.

Deutlich find im Sarze brei Sochflachen und brei Saupts berggruppen zu unterscheiben.

Die nordwest liche Hochstäche von Klausthal und Zellerseld zwischen Oker und Innerste, von Zustüssen des Wesergebietes durch-furcht, hat eine Mittelhöhe von 600 m.

Etwas niedriger ift die mittlere Hochfläche. Sie wird durch die Bode, welche unter den Harzsstüffen des Elbgebietes der größte ist, in zwei Halten und Warmen Bode zusammen, etwa da, wo Bodseld lag, das Jagdschloß der fränkischen Kaiser, in welchem Heinrich III. ftard. Der schönste Kuntt des Boderlas, soweit dasselde die Hochfläche durchzieht, ist Kübeland mit der Marmormühle: in der Rähe liegen die herrelichen Tropssteinhöhlen, welche als her manns, Baumanns, mud Bielshöhle betannt sind. Die nördliche Hälfte, die Hochfläche von Elbingerode und Hitterrode, seuft sich von Nordwesten nach Side von und fällt hier in das busenatzt zwiehen Bodes und Selfeshodsstände eindringende Flachland ab. Die sübliche Hodes und Selfeshodsvon Hohegeiß und Lasselstelde, sinkt ebenfalls nach Often, ist hier aber mit der dritten großen Hochfläche zusammengewachsen. Die Mittelshöhe der ganzen mittleren Hochfläche ist auf 400 m anzuschlagen.

Die öftliche Hochfläche wird von der Selke, einem Bodezuflusse, burchichnitten. Ihr Tal wird gepriesen: Alexisdad; auch das Eisenbüttenwert Mägdesprung und die alte, doch in gutem Stand erhaltene Burg Falkenstein am Ausgange sind schone Kunkte. Hier auf der Burg ward der Sachsenspiegel geschrieben. Sei ist auch das Schloß mit schimmernden Feustern, dessen Bürger, der in der Nähe des Falkenstein, in Molmerswende, geboren war, in seiner "Kfarrerstochter von Taubenhain" gedenkt. Taubenhain aber ist das unter dem Schlosse gelegene Lausselbe. Die Selke ist ein kleiner

Fluß, durch den Dienst in Hüttenwerken getrübt, das Tal auf die Länge etwas einsormig. Schön schaut's sich von Höhenpunkten des Ulferrandes, wie vom Meiseberge oder dem Berge gegenüber, auf dem ehemals Burg Anhalt stand, auf den frischen Wiesengrund und den umtränzenden prächtigen Wald. Wald bedeckt auch sast die ganze nördliche Hälfte der Hochstäcke der Selte; die sübliche, zwischen Selte und Wipper, die Hochstäcke von Harzzerode, die im Westen über 400 m, im Osten 300 m Mittelhöhe hat, zeigt andere Physiognomie. Wald sehlt auch hier nicht, aber dazwischen behnen sich weite, mit Kornseldern bedecke Flächen, sast immer ohne Aussicht auf Höhen werden. Erst am Kande des Selketales wird man inne, daß man sich auf hohem Berglande besindet. In der Gegend von Güntersberge wachsen die Pälsten der Selkedochstäcke untereinander und zusaleich mit der Bodebochstäcke zusammen.

Unter ben brei Berggruppen, welche in bem Harze fich martieren, find die beiben ersten aus Granit gebilbet, zwei Inseln in der Granwacke.

Dachtig bebt fich über bie Sochfläche, an ben Norbrand berfelben geschoben, das Brodengebirge. Der Broden, "ber Oberauffeber bes Barges von graufamer Bobe und Große", erhebt fich auf 100 akm umfaffender Grundfläche bis zu 1140 m, etwa fo boch über die Sochflache emporragend, wie biefe über bie Ebene. Er ift von Alfenburg. mo ber hars in die Ebene fällt, in gerader Richtung nur 7 km entfernt; barum ift von ber Nordfeite fein Anblid impofant. Das bat ibm feinen Ruf gegeben. Der Auftieg ift von bier ziemlich fteil. Dben bort ber Baummuchs auf. Der jest febr verrundete Gipfel bat fünf km im Umfange. Zwischen Biefen = und Moorflecken find große und fleine Granitblode gerftreut: ihre Namen Berenaltar, Berenfchuffel. Teufelstangel u. f. m., fowie ber Berenbrunnen und bie Berenblume (Anemone alpina) erinnern an ben biabolifchen Sput ber erften Dainacht. Gin auch im Binter bewohntes Gafthaus bient ber Bequemlichfeit ber Reisenden. Reben bemfelben fteht ein 60 Stufen hober Rundichauturm, ber eine Gernficht von mehr als 110 km im Durchmeffer gemabrt. Bon feiner Sobe find Dlagdeburg und die Elbe, der Thuringer Bald, der Dleigner und ber Berfules fichtbar, nicht minder die Turme von Leipzig, mit benen Brennfpiegelfignale bei ber europäifchen Gradmeffung gewechfelt murben. Un febr bellen Bintertagen foll im Gudoften bas Erzgebirge hervortreten. Die Alten fabelten fogar von Dit- und Norbfee. Bie bei manchen anderen Sochgipfeln ift Die Ausficht mehr intereffant als icon, gemabrt aber einen febr febrreichen Einblick in den Ban des Gebirges. Die Hochflächen mit ihren Ortschaften treten besonders deutlich hervor. Indes nur wenigen wird der volle Genuß der Aussicht zu teil, und das Brockenbuch ist voller Anklagen gegen das nebelumsstutete Haupt des Brockens. Freisich nur dem einsichtigen und sinnigen Reisenden ist die Aussicht Rebensache; nur ihm genügt der originell gesormte und geartete Berg mit dem frengen erhadenen Charafter an sich selben. Auf dem selsbedeten Scheitel wandelnd, gedenkt er der Zeiten, wo die Sachsen hier dem Wodan opferten und Kriegsgesangene schlachteten. Aus dem vor siegender Christenmacht hier noch gepflegten, mit Sputgeseinmis verbundenen Göbenbeinst hat sich die Sage der Walpurgisnacht entwicklt. Noch jeht macht man in der Nacht auf den ersten Mai mkreide drei Kreuze an die Aür, denn "Die Heren zu dem Vrocken ziehn, die Stoppel ist gelb, die Saat ist grün. Da sammelt sich der große Hauf, Herr Urian sitht oben auf."

Rings um den Broden stehen mächtige Berge: im Nordwesten der Kleine Broden, der mit dem großen einen Berg ausmacht, im Nordosten der Rennedenberg, im Südosten die Heinrichs höhe, im Sidon jenseit der Kalten Bode der Worm berg und die Achten manushöhe, durch ihre kihn gesormte Sipseltuppe bemertdar. Nach Südosesten steigt man vom Broden auf das Brodenseld hinab, einen weit ausgedehnten Sunnps, der mit Torf, Granitsand, losen Granitblöden und einer elastischen Decke von Moos und heidekraut belegt ist. Jenseits gelangt man zum Königsberg mit der Felsengruppe der hirsch hörner. Alle biese Bergtrabanten sinden sich in unmittelbarer Nähe des Brodens: ein nach Südwesten auslausender Arm bildet den Bruch-berg oder Acker, der erst zwischen Osterode und herzberg zu Ende acht.

Das ganze Brockengebirge macht einen duster erhabenen Einbruck. Großartig wilde Fels- und Alippengruppen treten auf, wie die Hohen-Alippen, Felstürme von 20 m Höhe. Kühn sind dazu die Täler der vom Brocken strahlenförmig ausgehenden Flüßchen eingerissen. Nach Norden stürzt in chönen Fällen die Ise herab. Unweit des Austrittes in das Tal stehen noch zwei mächlige Granityfeiler, deren rechter, der Isenstein, um 75 m das Tal überragt.

Nach Nordosten enteilt die Holzemme. Eine Strecke weit schieht fie in Meineren und stärkeren Fällen über eine schräge Felfenplatte hin. Wenn diese "Steinerne Minne" Waffer hat, tauscht sie

unter bem Ginbrudebergangen lanbichaftlichen Scenerie ben Banberer ins hochgebirge. Die Ralte Bobe flieft in ber Langenrichtung



bes Harzes; ihr Tal ist veshalb sanfter, boch stehen an ihren Ufern bei bem Dorse Schierke bie Felsennasen, "die da schnarchen, die da blasen," die Schnarchen, zwei 14 m voneinander entsernte, 23 m

hohe Felsen, welche ben Trümmern eines Triumphbogens gleichen. Auch die nach Rordwesten fließenden Brodenstüsse Eder und Radau haben schöne Täler; am Austritt der Radau, über Neustadt, liegt der Burgberg mit geringen Resten der in der Geschichte Kaiser Heiurichs IV. oft genannten Harzburg. Etwas entfernter, aber auch noch durch den Granit gerissen, streicht das Tal ber Oker.

Die zweite, von Guboften nach Nordweften gerichtete Granit= infel ift viel fleiner ale bas Brodengebirge. Gie beginnt an ber Gelfe bei Magbefprung und erhebt fich bald im Ramberge, 537 m. ju ihrem Sobepunkt. Der mit iconem Buchenwald beftandene Gipfel bebt fich gegen 200 m über bie Sochfläche, ift mit Granit= trummern befat und mit einem Aussichtsturme befest. Rach biefem vom Bergog Alexius von Anhalt feinem Grofvater Bictor gu Chren aufgeführten Turme beißt ber Ramberg jest Bictors = Sobe. Die Ausficht geht über bas Balbgewirr bes Unterharges weit in die Ebene hinein. Der Granitstreifen gieht vom Ramberge nach Nordweften fort. Durch ein großartiges Seitental rauscht bie Lupbobe amifchen und unter tolonalen Granitbloden gur Bobe binab. Das berrlichfte Naturmunder aber bat biefe felbit geichaffen. Uns bem Langentale ber mittleren Sochfläche wendet fie fich bei Trefe= burg, um nun im Quertale burch bie zweite Granitinfel gu brechen. Am Bufammenfluffe ber beiben Kluffe liegen über einen Felsvorsprung, auf beffen Spite bie alte Trefeburg ftand, bie Baufer bes Dorfes annutig bingeftreut. Aber bas majeftätisch wilde Durch= bruchstal hat nur im Sochgebirge feinesgleichen. Der Blid von ber rechten hohen Band bes Beren = Tangplages, auf melde man ploblich burch ben Bald binaustritt, bem nach brei Ceiten fteil abfturgenden Granitkegel ber Hoftrappe gegenüber, ift übermältigend. Die gegen 250 m boben, in groteste Pfeiler gerfpaltenen Granit= mande und zwischen ihnen der über Felsitude fallende und ichaumende Muß, ber Blid in die Tiefe und bann in die Bobe gum blauen Broden, ber fich unmittelbar auf die Felewand aufzuseten icheint, und wieder in die lachende Chene: das alles bewegt bas Menschenberg gewaltig und wunderbar. Gelbft einem Beichauer, ber viele Städte und Lander gegeben, flang bas Tojen ber Bobe wie "bas Raufden ber Alügelräder von Sefefiels Cherubim, wie ein Getunmel vom Berrn und ein Getone bes Allmächtigen".

Die britte höhere und größere Berginsel in der Grauwacke bildet bie Porphyrmasse des Auerberges, 576 m, die, im Gegeniat zu den beiden andern, nahe au den Nordrand gerückten, dem Sübrande der Hochfläche der Selfe nahe steht. Graf Joseph von Stolberg hatte hier einen Turm nach Schinkels Entwurf errichten laffen; baher ber Name Josephshöhe. Der 1880 vom Blitz gefällte Turm ift burch ein 38 m bobes Kreuz eriett worben.

Um Mordoftrande fallt der Barg fteil, oft manbartig in bie Ebene, fo befonders iah ber Rammelsberg bei Goslar, Aber als mare bas Sochland zu ichnell zu Enbe gegangen, erheben fich febr bald wieder aus bem Flachlande wellige Berge ober Bugelguge, Die ben Nordoftrand bes Barges in verschiedenen Abstanden in fconen Parallellinien gürten. In größter Rabe gieht, burch große Luden unterbrochen, von Blankenburg bis zu ben Gegenfteinen bei Ballenftebt bie Teufelsmauer, ein aus Quaberfanbftein in grotesten Formen aufgeturmter Ball von 250 m Sobe; "oft in fo gerader serie hinunter, daß jemanden, ber es nicht mufte, einen And schwitte, es mare nicht naturell, fonbern von Menschen-Banben, secundum rectissimam lineam, eine Mauer babin gezogen". In etwas weitern Abständen beben fich ifolierte Berge. Dabin geboren unter andern ber ftumpfe Regel mit ben Ruinen ber Beimburg, die malerische Canbfteinmaffe bes Reinftein ober Regenftein, bis jum Siebenjabrigen Rriege eine Relfenfefte, ber Boppelberg mit icharfgefcnittenem, bachfirftahnlichem Ruden, Die Bfingftberge mit ber Relsgruppe des glafernen Donchs und ber Ronne, Die Spiegelichen Berge und bie Rlus bei Salberftabt, ber Bideberg por Gernrobe. Bieber in weiterm Abstande bilben einen um ben Sarg gelagerten Rreis bie fleinen Balbgebirge: ber Große und Rleine Fallftein, ber Buy, bei bem Benebiftinerflofter Bupfeburg, und ber Sadel: meiter binaus Affe und Elm.

Die aus Berg, Wald und lachender Flur so reich und mannigfaltig gestickte Ebene gewährt den Aussichtspunkten am Nordrande des Harzes einen malerischen Bordergrund mit hohem Reiz. Anderseits sind die vorgelagerten Berge und höhenzüge prächtige Schaugerüste auf den Harz, der sich, von ihnen aus geschaut, in seiner gauzen Ausdehnung großartig präsentiert. Ja man braucht nur aus einem der Südore von Halberstadt zu gehen, um einen Überblich des ganzen Gebirges zu haben. Im Westen schließt das Gebirge um Goslar, majestätisch hebt sich das Brockengebirge: in die Schlucht der Hostrappe schaut man hinein, die Bitrorshöhe ist sichtsbar, im äußersten Südosten verläuft die Hochsläcke der Selte.

Im Suboften schlieft fich bem harze bas Anpferschiefers bergland von Mankfeld an, ein von Bachichlichten zerriffenes Plateau, bas mit zahlreichen isolierten Porphyrkuppen bestreut in 60 m hoben Wänden über der Saale steht und sich im Often bes Flusses wieder erbebt. Det verhältnismäßig weniger von Reisenben beschwärmte Sibrand bes harzes zeigt im ganzen weichere, man möchte sagen sübslichere Formen und eigentümliche Schönheit. Eine etwa mit der Teufelsmauer zu vergleichende Umwallung, welche wenigstens an den meisten Stellen durch einen Talgrund vom Gebirge geschieden ist, wird von Ofterode bis in die Gegend von Sangerhausen durch einen Streisen von Kalt und Gips, der in seinen Gipsen eine Hohe von 320 m erreicht, gebildet. Er zeigt in seinem weißen, schmasen Walle im kleinen die Höhelenerscheinungen der Julischen Alpen.

Die Wanderung durch ben Harz überzeugt uns, daß wir es mit einem der eigenartigsten Stücke des deutschen Mittelgebirges zu tun haben. Die wilden Partieen mit Alpennatur sind des harzes besonderer Zauber. Zugleich ist eine Fülle historischer Erinnerungen an das Gebirge gesnüpft. Die zahlreichen Warten, besonders am Nordabsnage, sühren uns in die sorgenvolse Zeit, in der König Heinrich dem Wiedersausbruche der Magyarenkriege entgegensah; in Quedlindurg, seiner Stadt, ift sein Grad. Dazu Gossar, die alte Kaiferstadt, die Stätte der Harzburg, Bobseld: über allen weht die Weise der Gerzburg, Bobseld:

15. Die Wefer und das Weferbergland.

Zwischen Burzel- und Blesberg, da wo Thüringer Wald und Frankenwald zusammenstoßen, nordöstlich von Eisseld, entsteht aus drei Quellbächen, dem Saarwasser, der Nassen und der Trocknen Werra, deren Quertäler den stüdischen breit adgestachten Teil des Thüringer Waldes durchscheiden, die Werra. Der vereinigte Fluß ist dies oberhalb Hildburghausen nach Südwesten gerichtet, von da ab wendet er sich dis Meiningen nach Westen; daun nach Nordwesten, und diese Richtung behält er fortan in wesentlichen dei. Sein jest von einer Eisendahn durchzogenes Tal, als Längenspalt zwischen Thüringer Wald und Vorderrhön eingesent, ist überaus anmutig, bei Weiningen insonderbeit veizend.

Auf bem rechten Ufer empfängt bie Werra die reichsten Wafferadern: die bei Themar mündende Schleuse, welche sie an Wafsergehalt übertrifft, die Sasel mit der hennebergischen Schwarza, welche mit ihren oberften Fäben in die schönen Gebirgstäler von Goldlauter und Telle, nach der Schmude und Oberhof führt. Auch die Schmalkale ist nicht unbedeutend. Weiter abwärts sendet auch die Abon von links her Ulster und Kelba.

Durch vortretende Teile des Heffischen Berglandes, wie den Sielingswald, wird die Werra in ihrem nordwestlichen Laufe aufgehalten und auf eine Strecke nach Norden gelenkt. Sie windet sich durch Kalkgebirge in die Weitung von Berka und nacht sich nach neuem Turchbruch einer neuen Krise ihres Laufs. Bei Hörzle kritise in der Thüring ischen Pforte hinaus in das Hessische Bergsland, um sich in vielen Windungen hindurchznarbeiten, und empfängt zugleich ihren stärksen Zusluß, die Hörsel, die in reizendem Tale den Nordwesthang des Thüringer Waldes begleitet und aus dem sielben eine nicht unbeträchtliche Anzahl kleinerer Gewässer au sich zieht.

Unter Soriel tritt die Werra in die enge Gaffe zwischen dem Ringgan, einem Teile bes Berglandes, links, bem Sannich und bem Gichefelbe rechte: ichroffe Ralffelfen fteben bin und wieder, wie bei Rreugburg und Treffurt, gutage. Hur felten wird biefe Gegend von Touriften aufgefucht. Und boch bietet fie in ihrer laudichaftlichen Ansftattung, ihrem Reichtum an Sagen, hiftorifchen Denkmalern und Erinnerungen jo vielfache Reize. Bie icon liegt Treffurt unter ber ftattlichen Ruine bes Normanfteins! Gin ansgezeichneter Buntt in ber Rahe ift ber Belbraftein, 481 m, bei bem Dorfe Belbra. Gegen Die Werra fällt ber Stein 65 m fteil binab, mabrend bemalbete fteile Boidungen die Bafis der Bergmaffe bilden. Die Ausficht von oben ift herrlich. Im Borbergrunde breiten fich faftgrine Biefen und üppige Kelder aus, von der stattlichen Werra in mannigfachen Winbnugen und Krimmungen durchblist; bazwischen liegen freundliche Dörfer, unmittelbar tief unter ben Rugen bas Dorfchen Belbra. Beiter zeigt fich rechts die Stadt Treffurt und über berfelben Die Ruine Normauftein, in größerer Entfernung nordwärts Banfried und über biefem herüberleuchtend bie Ballfahrtefirche auf bem fegelförmigen Sulfensberge. Darüber bingus ericheinen ber Boffenturm bei Conbershaufen, bas Gichefeld und bei flarer Luft bas Sargebirge mit bem Broden; weiter westlich ber gewaltige ifolierte Bafaltfegel zwifchen Werra und Inlba, ber Deigner, und in ber Rabe die Graburg; mehr im Ruden die Ruinen Bonneburg und Brandenfels. Südlich erhebt fich ber Thuringer Bald mit ber Bartburg und bem hochragenden Infelsberge und im Often ber über bem Sagnich fichtbare Ettersberg bei Beimar. Gine Bahn bat neuerdings das berrliche Tal erichloffen.

Von Wanfried bis Sichwege breitet sich wieder fruchtbare Weitung aus, in welcher rechts die Friede aus dem Sichsfelde mündet. Unterhalb Sichwege ist das Tal fortwährend schmal, aber überall voller Schönheiten und blühender Ortschaften. Rechterhand

folgen meift sanftere Soben: der lange Sobeberg, an seinem Ende die romantischen Schloftrummer bes alten Hanftein, liufs bas Schloft Ludwigstein; weiter reiben die steilen Beinberge von Wigenhausen sich an, die Bobe von Arnstein und das Leinaholz, ein langer Waldrücken bis in den Bergkeffel von Münden.

Rächft ber Sorfel ift bie links einfließende Bohra im Berg- lande ber ftartfte Zufluß.

Die Kulda, der eigentliche Seffenfluß, entspringt oberhalb Gersborf als ftarte eistalte Quelle am Juge ber Rleinen Baffertuppe, 510 m hoch, unter loje umberliegenden Bafalten. Rach einigen hundert Schritten verliert fie fich unter ichlammigem Rafen und tommt erft bei Oberhaufen wieder gutage. Als icones flares Baffer durcheilt fie das an Rhonpflanzen und gewürzhaften Kräutern reiche Biefentalden. beift bei Schmalnau die Wanne und nimmt erft bei Gichenzell wieder ben Ramen Julda an. Run geht ber Fluß in einem gang anmutigen Tale von mäßiger Breite burch bas Fulbifche und bas Bersfelbifche. Es ift aufehnlich erweitert bei Bebra; bann wird es wieder fcmaler, aber reich geschmudt und großartig für bas Ange burch bie ichonen und hoben Berge auf feinen Seiten. Bei Beifforth wird bas Tal auf einmal eng zugeschloffen ; amifchen ben boben, fteilen Banben bes Beifeberas links und bes Wilsbergs rechts hat neben bem Fluß kaum bie Landitraße Raum. Eng bleibt bas Tal binfort, mubfam icheint fich ber Fluß hindurchzuwinden, nadte Canbfteinwände engen ibn hier und bort ein; bismeilen fehlt felbst jeder Talboden, bis ploglich unter Freienhagen bas Tal von Raffel, 10 km weit, aufgetan ift. Dann ichlieft es fich unter Bolfsanger aufs neue wie guvor. Co geht es bis Münden binab.

Wegen der Nähe der Werra hat die Fulda auf der rechten Seite wenig Gebiet, überhaupt nicht so viele Nebenstüffe als jene, aber ein paar größere. Das System der Fulda kann geradezu ein Doppelssystem genannt werden; denn die Sober kommt ihr an Mächtigkeit nud Größe des Gebietes gleich. Kom Sverkopfe in Nachdarschaft der Lahus, Dills und Siegquellen komnt sie 613 m hoch herad, hat raschen Lauf, selten bedeutende Tiefe, aber desto größere Breite; nach Aufnahme der vom Bogelsberg kommenden Sch walm ist sie über 70 m breit. Der Schwälmer Grund ist sichon und fruchtbar; er gilt mit seinen stroßenden Getreibefeldern und seinen sppigen Weidespläßen für die hessische Sonnkammer.

Werra und Fulda fließen im Kessel von Münden zusammen. Daß die Werra unbestreitbar der Hauptsluß sei, wird aus vielem klar. Geogr. Charatterbilder I. Das beutige Land. 22 Unsere Alten hielten in der Tat die Werra und Weser für einen Strom, der die Hulda ausnimmt. Noch spät im Mittelalter heißt die Weser bei Bremen meistenteils Werra (Wirraha), und in der Tat sind beide Namen ein Wort (Wisuraha, mit römischer Ummodelung Visurgis), das bald in Werra (Wirraha), bald in Weser (Wijuradversitzt wurde. Die Werra ist 250, die Hulda 200 km lang, das Bett der Hulda ist im ganzen seicht, das Gesälle stark, die Schissabet beschwersich und eines ausschlichen Vorspanns bedürftig.

Unter allen ben Sobengugen, welche bas Befergebiet in bunter Mannigfaltigfeit und anscheinender Regellofigfeit unter bem Gefamtnamen bes besijichen Berglandes umichließen, tritt feines bebeutenber bervor als bas Deignergebirge. Meigner nennt man ben Sauptberg, Wiffener nennen ibn bie Dorfer ber gangen Umgegenb. weil er noch mit Schnee bebecft ju fein pflegt, wenn die niedern Berge und Fluren ringsum grunen. Gine Berfettung von Bergen und Bugeln bebt ibn auf ihren Schultern 751 m über bas Meer, und 600 m über bas Werratal empor. Bon ba ftellt er fich bar, hoch und frei über alle Umgebung ragend, wie ein langer bunkelgrüner Wall. Seine Krone ift eine völlig platte Gbene, 4 km lang, ein Biertel fo breit: fie endigt faft überall mit fteilen Gebangen und Abgrunden. Rein anderer Berg bat einen folchen Ruf im Beffen-Sande, Der Gebirgsforicher tommt, um feinen Bau und feine Gefteine ju bewundern. Sein Bafalt ftieg in ber Urzeit aus ben Sand- und Rallfteingebirgen empor, und bilbete anfehnliche Rlippen, Grotten und fteile Banbe, wie ben Beifenftein und bie Ralme auf ber Offfeite. zwischen benen ber Frau-Bollenteich und ber Gottesborn liegen, wie ben Seeftein auf ber Gubfeite, wo fich ebenfalls ein fleiner Teich befand, und die Rittammer auf ber Weftfeite. Bergleute fabren in Die Stollen bes großen Steintoblenwertes, bas tief unter bem Bafalt liegt, und ichon feit 300 Jahren gebaut wirb. Pflangentunbige fuchen bie feltnen und nütlichen Rrauter auf, arme Leute Beeren, um fie weithin ju verfaufen. Und auf die Oberfläche treiben die Birten bie iconften Rinberberben mit ihrem bellen Geläute. Für fie ift bie große Tafel bes Berges gedectt mit fetten würzigen Biefen und Weiben; bagu bie vielen Wiefengrunde am Abhange, von gablreichen Quellen bemäffert, die in achtzehn namhafte Riefel und Bache ibr weiches Baffer sammeln. Auch ber Beidmann findet feine Luft in ben Behölgen, ber Altertumsforicher erfennt Spuren eines beibnifchen Gottesbienftes, aus bem fich noch die Sagen ber Frau Bolle erhalten baben; und noch immer, wie in grauer Borgeit, wallfahrten bie Land.

leute im Frühjahre zum Tanze hinauf. Die Aussicht reicht bis an den Harz, Thüringer Wald und die Ahön, über viele Gruppen des Hessischen Berglandes, hinein in das Waldeckliche und Paderborner Land.

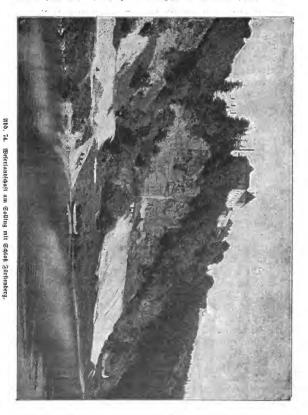
Die Wefer ist unter allen benischen Strömen ber im Berhältnis zur ganzen Lauflänge am entschiedensten dem Berglande angehörige Fluß. Noch ihr ganzer Mittellauf geht durch Bergland. Die verschiedenen Büge dieses Berglandes saßt man unter dem Namen des Weferberglandes zusammen. Es erscheint wie ein in das Tiefland vorgeschobener Keil, ein Gemenge kleiner Hochslächen und paralleler Büge umfassen, in denen die Richtung von Südosten nach Nordwesten vorherrichen ist. Im algemeinen herrscht im Südosten de Form der Hochsläche, im Norden die der Kette vor. Breite und Höche nach Nordwesten ab, die Höche bei Word wie der Kette vor. Breite und Höche nehmen von Südosten nach Nordwesten ab, die Höche beidt immer unter 500 m; aber die wallsvrnige Gestalt der Bergzige und die relative Höhe über den antiegenden Ebenen machen sie sit das Auge ansehnlicher als manche Gebirge von größerer absoluter Höhe.

Zwischen Münden und Bodenfelde und westwärts bis Karlshafen gräbt sich die Weser ein schmales, von zackigen Felsen und hoben Bergen eingeschlossenes Bett durch die Massen des bunten Sandsteins, der mit dem Strome parallel streicht und westlich im Neinharzwald, östlich im Bramwald hobe, feste Wälle bildet. Das Tal ist enge, kaum weiter als das Strombett; fast überall treten die Berge bis nahe an das Wasser, das nur selten geringe Talerweiterungen den meist schrossen, selsigen Abhängen abzugewinnen vermochte.

Das kleine westliche Stück, auf bem ber Fluß die Diemel aus bem Rothaargebirge empfängt, läßt eine Bergleichung mit der Rheinstrecke von Mainz dis Bingen zu. Wie sich der Rhein von Mainz erst westlich wendet, parallel den Schieften des rheinischen Schiefergebirges, und diese bei Bingen senkrecht durchbricht, so wendet sied auch die Weser derhalb Karlshafen westwärts, stößt aber bald auf die harten Ricken eines Muschelfaltsplatte, die sie wieder in die nörbliche Richtung hineinzwängen.

Sobald ber Strom mit ber Wendung nach Nordnordosten sein Durchbruchstal verlassen, und, die harten Schichtenköpse bes Kaltes links, die sansten Abfälle bes Sanbsteins rechts, die Grengtinie beider Formationen gewonnen hat, wird die Wildung des Tales eine andere, es zeigen sich bedeutendere, von Lehm und Geröll ersüllte Erweiterungen, die sich, so oft ein einzelner Kaltpfeiler näher an den Solling herantritt, wieder verengen und so eine Reise Kessel bilden, früher gewiß Seeen, die das Basser bis zu einer bedeutenden höhe anfüllte. Der

lette und größte diefer Reffel ift die Talebene, in deren Mitte auf dem rechten Weferufer Holzminden liegt, weftlich, nördlich und nords



öftlich von Kalfbergen, öftlich und füböstlich von Sandsteinhöhen umsichlossen. Unterhalb Forst tritt die Weser in das Kaltgebirge ein: das Tal wird bald wieder enger, tiefer und von schrofferen Felsen

und steileren Abhängen begrenzt. Wo der Strom hier Längsspalten findet, in denen er dem Streichen der Kalklager parallel solgt, sind meist breitere Talerweiterungen mit sanfteren Userrändern entstanden. Öfter aber ist er gezwungen, die Schichten senkrecht zu durchbrechen; und diese Orte sind durch groteske Felsenbildungen ausgezeichnet. Rach dem Durchbruch gewinnt die Weser bei Rüble noch einmal die Grenze zwischen dem Kalk- und Sandsein, tritt aber schon bei Bodenswerder in die weiteren Längentäler des Mnicheltalkes und Keupersein, in benen sie ruhiger ihren Lauf fortsett.

Bur Rechten der Weser liegt auf dieser Strecke der Solling, ein mit schönem Laubholz bestandener Bergzug, der 400 qkm bedeckt. Selten wird in Deutschland ein so zusammenhängender Forst gessunden. Der höchste Kuntt, der Moosberg, 513 m, liegt östlich von Hörker. An den Solling schließen sich im Norden andere Higglen und Baldzüge, welche zwischen eine und Beser nach Nordwesten ziehen. Jur Linken hat der Strom die weit ausgedehnte, einförmige Hoch ist die von Kaderborn, von 250—330 m mittlerer Höche, an die sich das Lippesche und Parmonter Bergland anschließt.

Von Bodenwerder strömt die Weser in weitem, anmutigem Tale an Hameln und Rinteln vorüber nach der Grenzscheide zwischen Vergland und Tiesland. Sie erreicht sie in der West fälischen Vrorte (Porta westsalica), in der Scharte, wie die Umwohner sagen, einer ziemlich geräumigen, von dem Flusse kum zur Hälle ausgesüllten Lücke, die nicht ein enges, zu beiden Seiten schroff und steil in den Strom absallendes Felsentor darstellt, sondern ein freundliches Quertal ist, in welchem Wiesen und Acker den Strom umsjäumen. Im Tieslande nun hat die Weser fortan ebene Bahn.

VI. Bas norddentsche Tiefland.

1. Der Charakter des deutschen flachlandes.

Wenn man hinunter steigt von unsern hohen, Und immer tiefer steigt, den Strömen nach, Gelangt man in ein großes ebenes Land, Wo die Waldwosser nicht mehr brausend schaumen, Die Flüsse ruhig und gemächlich ziehn; Da sieht man frei nach allen himmelskaumen, Das Korn wächt bort in langen, schonen Auen, Und wie ein Garten ist das Land zu schauen.

Wir find in bem beutschen Tieflande angelangt, welches bie gange nordliche Salfte bes beutichen Bobens bis zu ben Ruften ber Nord- und Oftfee bin einnimmt. Diluviale Ablagerungen bilben 28, welche nur an einigen Stellen von Brauntoble, Rreibe, Juraund Dinichelfalt unterbrochen ober burchbrochen werben. Es ift ein alter Meeresboden, wie die borigontalen Ablagerungen von Mergel. Ton, Lebm, Cand und Ries bezeugen. Aber auch biefe Gebilde find bisweilen noch mit neuen Schichten überbedt: große Torfmoore, fruchtbare humuslager, Ablagerungen von Raseneisenstein und Infuforienschalen find barüber gebreitet. Zwischen Diefen Erscheinungen bes Tieflandes liegen die Findlinge bes Sochgebirgs, Blode von Granit und andern Urgebirgearten, welche in allen Grofen bis gu 40 m Durchmeffer über bas Tiefland gerftreut und einft burch die Gleticher ber Eiszeit aus Standinavien und Finnland nach Deutschland berübergebracht find. Begierig greift in ber felfenlofen Nieberung ber Strafenbauer wie ber Bflafterer nach biefen Fremblingen, und Die iconften mablt fich ber Runftler aus, um fie entweder felbft in Runftwerte zu verwandeln ober wenigftens feine Statuen barauf ruben gu laffen.

Die untersten geschichteten Gesteine bes Flachlandes, benen das Diluvium aufgelagert ist, haben auf die Laufrichtung ber niederbeutschen Flüsse bestimmend eingewirkt. Wo sie noch zu Tage treten, da haben sie eine nordwestliche Richtung; und bementsprechend haben die großen Wassern des Flachlandes eine Hauptrichtung von Sübosten nach Nordwesten. Ihre Ufer sind bei dem hier im allgemein vorhandenen lockern Gesüge, bei dem losen Husmmenhange und der erdigen Beschassenheit der Bodenbestandteile meist flach, häusig ausgeschweist und vielsach zerrissen und durchwühlt; sie haben serner die Neigung, ihr Bett auf weite Strecken zu versanden, Inseln anzusezen, in ihren Mündungsgebieten sich in Arme zu zerteisen.

Die Eintönigkeit des deutschen Flachlandes ift übel bernfen; aber doch bringt schon die Berschiedenheit der Oberstäche Abwechselung hervor. Fruchtbare Seenen, höchstens von den Einschnitten der Fülise unterbrochen, bezeichnen das Lehngebiet. Flache, zuweiten vom Winde bewegliche, oder mit ausgedehnten, sast schache, zweiten vom Winde bebeckte Hügel und Steppen charafteristeren das Sandland, über welches sich zuweiten aus gröberm Kiese bestehende, tegesförmige Dügel erheben, die in diesen flachen Gegenden sast als Berge oder Gebirge erscheinen, zumal wenn sie noch mit nordischen Geschieden bebeckt sind. Der Reichtum an Wast und Wasser in Fussund Seeensorm tritt wohltuend hervor, und die Landricken der öftlichen Gegenden entwickeln in den Durchbruchsstellen landschaftliche Schönheiten überraschener Art.

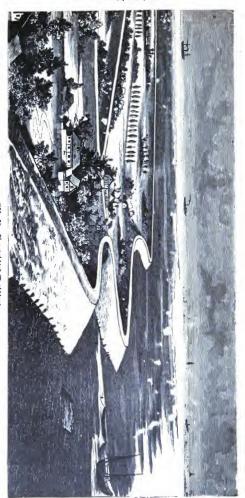
Weder im Often gegen bas farmatifche Rlachland, noch im Weften gegen bas nieberlandifche Tiefland bin hat bas nieberbeutiche Tiefland eine andere Grenze als die ichwarzweißen Grenzpfable Breufens. In Der Mitte teilt es bie Elbe in zwei ungleiche Salften, welche bei aller Gemeinschaft bes Typus im allgemeinen burch Sondereigentum. lichfeiten geschieden find. Die öftliche bat ibre burchziehenden gandruden, ihre Seeenplatte am Deer und Seeenreichtum im Binnenlande, ihren Rlugfand, Bruch und Riefermald; Die weftliche feeenarme ibre Beiben und Torfmoore, ibr flaches, fettes Ruftengebiet, bas gegen bie brobende Meeresflut nur burch Menschenfunft geschütt wird. Much bie Bevolferungsverhaltniffe beider Ebenen find verschieden. Im Weften fiten echte, ungemischte Germanen, Sachfen und Friefen; nur im Gubmeften tritt bas Mifchvolt ber Wallonen auf. Aus ber oftlichen Ebene aber find bie nach bem Abguge ber Bermanen in ben Beiten ber Bolferwanderung bis jur Elbe vorgebrungenen Glamen noch nicht wieber in ihre alten Grengen gurudgewiefen, fo baf fie

ösilich von der Ober noch einen erheblichen Teil der Bevöllerung ausmachen, ja selbst westlich von derfelben, wie im Spreewalde, inselartig sich behauptet haben.

Ein merkwürdiger Barallelismus bes Laufes darafterifiert bie großen Strome bes beutschen Niederlands. Zwar der Bater Rhein eilt, nachbem er feinen Durchbruch burch bas rheinische Schieferplateau vollendet, jah meftlich abbiegend bie hollandische Grenze zu gewinnen. Aber Befer, Elbe, Dber, Beichfel geben inmitten ihres laufes alle aus ihrer nordweftlichen Richtung in icharfem Bintel in die nördliche über, um bann nach einiger Frift boch wieder gurud in die alte nordmeftliche Richtung gurudgutehren. Das ift bas neue Bett, bas fie fich gegraben haben; in vorhiftorischen Beiten behielten fie bie nordmeftliche Richtung bis zu ihrer Mündung bei. Damals flok die Elbe burch bas Bett ber Aller ab: Die Ober ging burch bas Bett ber Savel und mundete in ben innerften Bintel ber Nordfee. Aber allmählich, ftets gegen ihr rechtes Ufer andrängend, gruben fie fich burch die entgegenstebenden Sobenguge hindurch, gewannen ben nordmarts gerichteten Durchbruch und fehrten nach beffen Bollenbung in bie Richtung gurud, welche bie allgemeine Abbachung Niederdeutschlands ihnen vorschrieb. Go tam, mabrend die Ober gur Offfee gewiesen murbe, Die Elbe in bas alte Dberbett.

Da, wo bie Fluffe aus bem Berglande treten, lagern fie bas ju Schlamm gerriebene Beröll bes Oberlandes bequem gu beiben Seiten ab. Go find fette Uferlanbicaften entstanden, welche fich oft giemlich weit ben Muß binabgieben. Wir nennen biefe Uferlanbichaften mit ichmerem Boben Borben. Aber bagmifchen gicht fich weit in bas Binnenland ber alte Meerboden hinauf, von bem bas Meer erft in fo fpaten Reiten gewichen ift, bag ber Sand nur erft wenig hat verwittern fonnen. Das ift die Geeft oder Gaft, mas im Blattbeutichen jo viel wie trocken bedeutet. Mur an ben gunftigften, b. b. am wenigften trodenen Stellen zeigt ber Boben einigen Unbau, meift bedt ibn Beibe. Da zeigt fich fein frifcher Grasboden, fondern überall fieht man nur himmel und Beibe. Überall fieht man dieselben langgeftredten Ruden, überall basfelbe buftere Braun, diefelbe fcmermutige Stille. Nur bie gabllos bie Beibe burchichlangelnden Wege, Die immer die Stellen festeften Pflangenwuchses, niemals bie grabe Richtung fuchen, beuten auf menschlichen Berfehr bin. wieder indeffen begegnet uns auch eine Schafherbe, Die, trage blotend, bem voranschreitenden, ftridenden Birten folgt. Armlich erscheinen Die fparlichen Dorfer, beren tief berabreichende Dacher ben rauchgeschwärzten Baufern ein dufteres Ausehen geben. Magere Buchweigen-





2155. 76. Gingebeichtes Marichlanb.

felber, von Bienen umschwärmt, liegen in ber Nabe. Aber ftetig vorschreitend erobern die Riefern = Anforstungen von der Beide einen Strich nach bem andern. Un ben Flugwinkeln ober Flugtoren enbet bie Geeft, reicht aber meift mit Infeln und Landzungen in die Marich Die Marichen, welche wie ein grüner Saum die beutsche Nordfeefufte bis jum jutifchen Sandufer umgieben, find ein Geichent ber See, bas fie burch bie Ablagerung von Schlammteilen, welche bie großen Fluffe mitbringen und jum Teil ichon an ihren Ufern ableten (Flugmarichen), gebildet bat. Mifrostopische Untersuchungen haben überall in biefem Schlid bie Banger von Seeinfusorien, bie in bradigem Baffer abzufterben icheinen, nachgewiesen. Rugleich führt bie wiedertehrende Rlut bes Meeres allerlei Seetiere in Maffe berbei, welche mit bagu beitragen, bem Marichboben feine erstaunliche Fruchtbarteit - wie in ben bamburgischen Bierlanden - zu geben. Wegen weitere Überflutungen nun werden bie Marichen burch mächtige Damme ober Deiche geschütt, welche nach ber Ortlichkeit 5-12 m boch aufgeführt und zu befferem Schute gegen bas beranflutenbe Meer an ber Außenseite mit einer Rafenfläche überzogen worden. Da tann man es benn mobl erleben, daß man, an ber fteilen Innenseite ber Damme babinidreitend, auf ber Aufenseite mehrere Deter über feinem Ropfe bas Raufchen ber Meeresmogen ober gar bie bonnernbe Branbung bort. Innerhalb ber ichutenben Damme liegen die fruchtbaren Marichfelber. üppige Baumpflanzungen und bie behäbigen Gebofte ber Marichbauern.

Ununterbrochen sett nun vor der sonst gefentten Außenseite ber Dämme das Meer neuen Schlick ab; fort und fort werden die von jeder Flut überspülten Watten höher, bis es sich lohnt, auch die neue Marschfläche mit einem Damme zu umziehen. So entstehen immer neue Polber oder Röge, und stetig wächst in das Meer das Land Schritt für Schritt hinaus.

Aber nur der Norbsetüste sind die Marschen eigen; die Oftseetüste dagegen wird durch den baltischen Sohenzug charakteriziert. hinter biesem beginnt zunächst der breite karpathische Landrücken mit der flachen Hochstäche der Lineburger Seide, und setzt sich dann in den Einzelerhebungen des Fläming, des Lausitzer Grenzwalles, der Tarnowiger Hochstäche fort, um endlich in die galizische Borituse der Karpathen überzugehen. Der baltische Landrücken dagegen, von dem 10 m hoher Kap Stagen anhebend, gürtet in engem Bogen die Oftsee. Mitunter nimmt der Zug den entschiedenen Charakter des Berglandes an; im Tale der Gradow erheben sich reizende wibe Berghartieen, und der Holige Berg bei Polinow ist als Aussichtspunkt weithin berühmt, ebenso der Gollen bei Köslin, der sich sant Weere hinabsenkt. Tausende

von Seeen sind regellos über den Rüden der Platte, namentlich in Medlenburg und Oftpreußen verteilt. Biele find seicht und flach, andere 100 bis 200 m tief, manche gelten dem Bolle für unergründlich; Städte und Dörfer sollen darin versunten sein. An vielen steigen Hügelränder bis zu 100 m auf, und diese, sowie der frische, grüne Wald, welcher die User umtränzt, verleiht der Landschaft mannigsaltigen Schmud.

2. Der westfälische Bauer.

Der Nand bes niederrheinisch-westfälischen Gebirges im Nordwesten war einst Meerestüste; gegenüber erhob sich allmählich eine submarine Bank aus der Flut und wurde zu dem nordwestlichen Ausläuser des Weser-Berglandes. So entstand ein Meerbusen; ringsumber lagerten seine Wogen Kreide- und Mergelgebilde an den Bergrändern ab. Allmählich wurde er trocken gelegt. Das Wasser ließ slaches angeschwemmtes kand mit allersei Geschieben von Kreideniederschlägen zurück, ein zum Teil sandiges, zum Teil sumpfiges, zum Teil sett marschiges Gelände. Die Fruchtbarkeit nimmt von Norden nach Süden zu: am Abhange des Haarstrang zieht sich der Helmeg hin, eine äußerst fruchtbare Kornebene, zu der die Soester Börde gehört.

Dies ist das fest umrandete westsälische Land. hier und da erheben sich auch im Innern hügelgruppen. Biemlich in der Mitte des Ganzen, westlich von Rheda, liegen die welligen hügel von Stromberg, nörblich davon, nahe dem Teutoburger Walde, der Carberg, der im Aschabes hat, wo solche hiegelgruppen nicht aufsteigen, etwas Cinförmiges: da wo slache Sumpsebene oder heideland sich behnt und nur spärliches Tannengehölz auftritt, bedrückt uns der Eindruck distrer Dürftigfeit. Schön dagegen sind die Eicheumölder des Münsterlandes: mächtige, riesige Stämme, oft bis in die Krone von Eseu umsponnen.

haftes Bauerngeschlecht. Bon ben Borfahren angeerbt ift bas Gut. Das große einstödige haus, von bessen Borfahren angeerbt ift bas Gut. Das große einstödige haus, von bessen Biebel meist zwei Pferdetöpfe in holz geschnitt herabschauen, ist seiner bedeutenden Länge nach gewöhnlich in drei Teile geteilt. In der Mitte der Giebelseite ist die Einfahrt, welche unmittelbar auf die Tenne führt. Bon da wird die Ernte auf dem Speighen wis zum Dache untergebracht. Rechts und links von der breiten Einsahrt sind die Plätze sir das Bieh abgesondert, das nicht mit den Köpfen gegen die Band gekehrt steht, sondern umgekehrt, klug und gemüllich über die niedern Futtermanern hinaus dem Tun und Treiben der herrschaft zusieht. Der zweite dabinterliegende Raum, der Wohnslat der Menschen, entbält

ben Kochherd mit seiner schwarzen umfangreichen Überdachung, in welcher die kolossalen Schinken, Bürste und Speckseiten ihren Käuchentrungsprozes durchmachen. Die Schlassellen der Familie besinden sich an den Wänden herum in sogenannten Schlassichten, deren Türen abends geöffnet werden. In der Mitte des ganzen Raumes sieht der mächtige Familientisch. Das Gesinde schläft in Verschlägen beim Vieh oder auf dem großen Heuboden über bemselben; Hühner und Tauben sind in steinen Andauten an der Tenne untergebracht. Das Ganze überschatten Bäume; oft sind es hundertsährige Sichen, die ihre Afte auf das bemooste Dach des Hausersichten.

Der Berd ift bes Saufes innerftes Beiligtum, "Er ift faft in ber Mitte des Saufes und fo angelegt, daß die Sausfrau, welche babei fitt, ju gleicher Beit alles überfeben fann. Gin fo großer und bequemer Besichtspunkt ift in feiner andern Art von Bebäuden. Dbne von ihrem Stuble aufzufteben, überfieht fie gu gleicher Beit brei Turen, banft benen, die bereinfommen, beißt fie am Berbe nieberfigen, behalt ihre Rinder und Gefinde, ihre Pferde und Rube im Auge, hütet Reller und Rammer, ipinnt immerfort und focht babei. Ihre Schlafftelle ift binter diefem Feuer, und fie bebalt aus berfelben eben Diefe große Aussicht, fieht ihr Gefinde gur Arbeit auffteben und fich nieberlegen, das Feuer anbrennen und verlofden und alle Turen auf- und jugeben, bort ihr Bieb freffen, bie Weberin fchlagen, und beobachtet wiederum Reller, Boben und Rammer. Jebe gufällige Arbeit bleibt ebenfalls in ber Rette ber übrigen. Go wie bas Bieb gefüttert und bie Dreiche gewandt ift, tann fie binter ihrem Spinnrabe ausruben, auftatt bag anderwärts, mo bie Leute in Stuben figen, fo oft bie Saustur aufgeht, jemand aus ber Stube bem Fremben entgegengeben, ibn wieber aus bem Saufe führen und feine Arbeit fo lange verfäumen muß. Der Blat bei bem Berbe ift ber schönfte unter allen. Und wer ben Berd ber Feuersgefahr halber pon ber Ansficht auf die Diele absondert, beraubt fich großer Borteile. Er fann fodann nicht feben, mas ber Rnecht ichneibet und bie Magd füttert. Er bort bie Stimme feines Biebes nicht mehr, Die Einfahrt wird ein Schleifweg bes Gefindes. Die gange Ausficht vom Stuble hinterm Rabe am Feuer geht verloren. Und wer gar feine Pferde in einem besondern Stalle, feine Rithe in einem andern und feine Schweine im britten bat und in einem eigenen Bebaube brifcht, ber hat zehnmal foviel Banbe und Dacher gu unterhalten, und muß ben gangen Tag mit Beauffichtigen gubringen. Ein rings berabhangendes niedriges Strobbach ichutt bie alle Reit ichmachen

Wände, halt den Lehm troden, wärmt Haus und Bieh und wird mit leichter Mühe von dem Wirte selbst gebessert. Ein großes Bordach schilt das Haus nach Westen und deckt zugleich die Schweinekoben, und um endlich nichts zu verlieren, liegt der Mistpfuhl vor der Aussfahrt, wo angespannt wird. Kein Bitruv ist imstande, mehr Borteile zu vereinigen."

Wo alles unter einem Dache, um ein Feuer beisammen lebt, wo ber weite Raum der Einfahrt gleichsam ein bebeckter Marktplat sir das kleine häusliche Gemeinwesen ist, um welchen herum bessen sämtlichen Gliedern, Menschen und Vieh ihre besondern Plätze angewiesen sind; wo eben dieser Naum die Jugend nicht bloß zu angestrengter Arbeit, sondern auch zu heiterm Tanze und Gelage versammelt: da mußte ein haushälterischer, anhänglicher Sinn zur Familie, eine größere Anhänglicheit selbst zum Vieh, mußte für den Genuß der Freuden des Lebens im engen, bekannten Kreise eine sesteres Neigung entstehen, als wo alses innerhalb derselben Wirschaft zerssahren und getrennt lebt.

Sehen wir von dem Hause in die Umgebung über, so sindet sich der Hos einerseits von dem Garten, anderseits von Wiesen und Ackerland umgeben. Die Felder sind von einem Erdwall umzogen, auf dem dichtes Gesträuch wächst und knollige Baumwurzeln immer neue Sprossen, die alle sünf die seche Jahre abgehauen werden, hervortreiben, und über die Felder und Wiesen hin ragt das Gehölz. Je älter und underührter die Eichen im Gedüsche, desto stozer und selbstweiter der Landmann. Dier und da gewähren die Gedüsche eine Durchsicht die zum Nachdarhose, oder es öffnet sich eine Fernsicht zu dem Turme des Dorfes, der am Sonntage alse Bewohner der Dunderte von zerstreuten hösen zur Kirche rust, die den Einigungspunkt der Gemeine bildet.

Die Banerhöfe machen die bestimmte Grundlage sür das sociase Leben aus. Eine Anzahl solcher Höse, etwa 20—70, machen eine Bauerschaft aus, mehrere Bauerschaften ein Kirchspiel. Mit dem Kirchspiele, mit der gemeinsamen Kirch und dem gemeinsamen Friedshose nimmt die Zentralisation ein Ende, so daß selbst die Bereinigung mehrerer Kirchspiele zu einem Gerichtsbezirke und zu einem landrätlichen Kreise von unwesentlichem Sinslusse auf die Denkungsweise der Wenschen geblieben ist. Die Sinigung im Kirchspiele ist eine durch die Religion hervorgerusene und deshalb dauernde und seste.

Solche Hofeswirtschaft gilt indessen nur für das Minfterland und Delbrücker Land. Im Paderbornischen, im Sauerlande mit dem herzogtum Westfalen gibt es geschlossene Dörser und kleine Aderstädte, die nicht mit Wallheden, sondern von weiten Felde und Wiesenstächen umgeben sind. So scheiden sich die alten Bestandteile des Westfalenlandes, das eigentliche Westfalen und Engerland, noch heute charafteristisch voneinander ab.

3. Die nordweftdeutschen Miederungen.

Die Gegenfate zwijchen Geeft und Marich fallen befonders in den Gegenden ber unteren Ems und Sunte in die Augen. Die bober gelegene fandige Beeft hat bier im Guben bes Bebietes bie größte Mächtigfeit und erhebt fich zuweilen nicht unbedeutend über die naben Rluffe. Go geht zwifchen ber Sunte und dem Meere am rechten Emsufer eine Geefthügelfette an Olbenburg vorbei, und läuft, ben Jabebujen gur Rechten laffend, auf die Stadt Rever gu. Die Abnlich= feit Diefer Sugelfette mit Dunen ift gang augenscheinlich. Deben Geeft und Darich treten im Unteremslande die Moore in gemaltiger Ausbehnung auf und bebeden an beiben Ufern ber Ems au 4000 gkm Landes. Biele Striche bilben Mittelftufen zwischen Geeft und Moor (anmooriges Land) und zwischen Moor und Marich. Manche Marichlandichaften find durch Moorstreifen inselartig abgesondert und waren baburch besonders geeignet, die im Mittelalter in biefen Strichen auftretenden Marichdemokratien gu bilben und bis auf die Begenwart die Sitten ber Altväter unverändert gu erhalten.

So liegt, um einige hervorragende Marichländer anzuführen, das Butjabinger Land zwischen Zabebusen und Wesermündung, im Mittelalter ein kleiner freier Staat, der sich vom Regiment der bremischen Erzbischöfe unter ostfrießischen Schub begab. Um rechten Ufer der unteren hunte liegt das Stedinger Land, im 13. Jahrshundert der Schauplat eines erbitterten Kampfes gegen einen Friesenstamm, der mit der Kraft und Tüchtigkeit der Ahnen auch Reste des Beidentums bei sich erhalten haben mochte.

Die Moorlanbschaften, welche schon die Aufmerksamkeit der alten Geographen auf sich zogen, gehören zu den trostlosesten Strichen von ganz Deutschland. Kein Strauch unterbricht diese unübersehbaren Sindben; sie sind spärlich mit kurzem, schilsigem Moorgraß und Binsen bewachsen, und stellenweise tritt braunes, übelschmeckendes Wasser zutage. Eine Totenstille ruht auf ihnen, höchstens unterbrochen durch das Geschrei des Riebig ober den klagenden Laut des Moorhuhns. Meist sind diese Moräste 1—3 m, hier und da aber

auch bis 6 m mächtig. Wehe bem Unkundigen, der es wagte, über solchen Boden zu wandern! Ohne die langen Brettersandalen der Eingeborenen würde er an vielen Stellen unfehlbar in das tiefe Moor allmählich versinken, wenn nicht baldigst mit Tauen und Brettern ihm Tilfe geleistet würde. Und doch bieten auch diese Einöden der fultivierenden Kraft Gewinn. Immer mehr wendet sich daher auch das Interesse der beteiligten Kreise der Moorkultur zu. In der preußischen Moorversuchsstation in Bremen ist ein vortressliches Organ für die Brüsung aller einschlägigen Fragen geschaffen, eine Zentral-Moorskommission macht die Resultate der wissenschaftlichen Korschung sitt die Krazis nusbar, und ein großer Verein such durch regelmäßig erschienende Mitteilungen in landwirtschaftlichen Kreisen für diesen Teil der deutschen Kulturarbeit zu wirken. Die Moorkultur ist heute schon so weit gesördert, daß ihre Erträge hinter denen guter Mineralböden nicht mehr zurücksehen.

Noch 42 m über dem Meere, 180 m breit, tritt die Befer aus der "Scharte" in das Tiefland. Bei keinem deutschen Strome ift der Übergang so plötzlich und unvermittelt. Sogleich sehlen erkennbare Talränder; durch weite von Marschölftriken unterbrochene Moorund heibegegenden slieft die Beser in slackeingesurchtem Bette zwischen 2—3 m hohen Sommerusern. Der Strom hat in seinem Unterlause von der Scharte dis zum Meere noch 220 km zurückzulegen, eine Strecke, auf der er seinen größten Nebenfluß, die Aller, ausnimmt.

Die Aller entfpringt nordnordweftlich von Seebaufen am Butterberge in einer Meereshobe von 255 m. Bis Obisfelde ift ber Lauf nordnordweftlich gerichtet, die Ufer find niedrig, öfter fumpfig. Nur bei Morsleben und Walbed, wo fich waldige Borbilgel bes Elm von Often und Boben bes Alvensleber Sügellandes von Beften beranbrangen, bekommt die Aller, eine echte Plattlandstochter, etwas von Berg- und Balbeslieblichkeit zu feben. Die Bufluffe find auf ber nordnordweftlichen Strede unbedeutend, auch ber hauptflug erreicht nur eine geringe Mächtigkeit. Bon Obisfelbe an ichlägt bie Aller nordweftliche Richtung ein und behalt fie bis zur Mündung bei. Aur Rechten hat ber Fluß zuerft ben Dröntling, eine 30 km lange und 7 km breite bruchige Dieberung, die feit 1776 burch Abzugsgraben troden gelegt ift. Die Fanggraben geben gur Aller und gur Obre, einem aus bem Drömling tommenben Elbaufluffe. Go leicht ift bie Berbindung amifchen Elb: und Befergebiet in biefer Sumpfniederung. burch welche por Beiten ber Elblauf nordweftwarts ging.

Die Aller begleitet abwärts ben Sübrand ber Limeburger Beibe und empfängt aus berfelben die Parallelfluffe Jie, Luchte, Orge, Böhme. Ihre eigentliche Stärke zieht die Aller aber von links aus dem Harze, dem Cichsfeld und den Bergen zwischen Wesergebirg und Harz. Diese Beisstüffe sind unter sich und der oberen Aller und dem Weserstück von Minden an parallel. Die 110 km lange Ocker kommt vom Clausthal Bellerselder Harzplateau, bricht in wisdem Tale durch den graniten Rand des Gebirges und vereinigt die Harzssüffe Nadau, Eder, Ilse in ihrer Flusrinne. An ihr liegt in fruchtbarer Ebene die bedeutende Stadt Braunschweig. Die Fuse entsteht im Ohder Wald, in Vorbergen des Harzes, die Jmme in der Ebene.

Der größte Seitenfluß ber Aller ift die Leine. Sie entspringt als starte Quelle 270 m hoch auf bem Sichsseld, 4 km südwestlich von der Stadt Words auf einem Bauerhose des Dorfes Leinefelde. Das oberste Leinestück läuft westlich, dann schlägt der Fluß auf immer nörbliche Hauptrichtung ein und tritt in die gwischen Harz und Wesergebirge eingesenkte Wulde von Göttingen, in der sich jedoch noch einzelne bewaldete Züge erheben. Erst unterhalb Elze tritt die Leine entschieden in die Ebene ein.

In der Göttinger Mulde hat sie von rechts her unterhalb Northeim mit der Ruhme einen bedeutenden Zusluß erhalten. Diese entspringt an Vorbergen des Harzes bei Gieboldehausen und vereinigt sich mit der Oder, die aus dem Herzen des Brockengebirges tommt, vom Oderteiche aufgefangen und für die Bergwerke von Andreasberg auf eine Zeit lang durch den Rehberger Graben saft ihrer ganzen Bassermasse beraubt wird.

Aus dem Oberharze strömt and die Innerste der Leine zu. Bei Langelsheim tritt sie aus dem Harze, fließt aber im Högelland sast bis zur Mündung. Sie ist der gefährlichste und gefürchtetste aller Harzstliffe. Denn bei dem starten Gefälle ihres oberen Laufs schwillt sie oft surchtbar au. Noch verderblicher indes wird sie durch die Wenge bleiglanzhaltigen Schlieges, den sie aus den Pochwerken mit sich sührt. Ihr Wasser enthält teine Fische, und wo sie über die Ufer tritt, tötet sie alse Begetation. Die verstärkte Leine wird bei Hannover schissfor und müllet nach einem Laufe von 160 km.

Bei der Leinemündung wird die von Telle ab schiffbare Aller 60 m breit. Die Mündung erfolgt nach einem Laufe von 250 km und liegt noch 12 m über dem Meere.

Bon der Allermündung bis Elsstet fließt die Weser an Bremen vorüber nach Nordwesten. Rechts empfängt sie die mit der Samme und Delme vereinigte, auf der unterften Strede Lesum genannte

Geogr. Charafterbifber I. Das beutiche Panh.

23

Wümme, einen 110 km langen, zulest 50 m breiten schiffbaren Fluß ber Moore. Das Düvels: (Teufels:) Moor erstreckt sich über 250 qkm, ist aber jest auch trodengelegt; bennoch hat die Inschrift an einer Dorftirche: Gloria in desertis Deo noch Geltung. Die hamme steht kunftlich mit Zustüffen ber untersten Elbe in Bersbindung. Links strömt bei Elsstet die hunte, ein Parallelsluß der Ems. ein.

Bei diesem Punkte beginnt der direkt nach Norden gerichtete Weser-Liman *), in dem die der Weser sonst fremde Inseldbung ihren Ansang nimmt. Solche Inseld oder Sande sind der Altensand, Eschersand, Eschersand,

Die Weserschissehrt erfreut sich der Gunst bedeutsamer Verhältnisse. Die Mündung ist, besonders auf dem rechten User, wenig von Frost und Sis belästigt. Der ganze Fluß hat in bezug auf Klima und andere Verhältnisse etwas von den holländischen Gemässern. Unsere Ostseströme starren noch lange von Sis, wenn die Weser längst frei ist. Ja, in manchen Wintern bleibt die Weser immer zugänglich. Sie hat in dieser hinsicht jogar vor der nahen, aber etwas weiter nordöstlich liegenden Elbmündung Vorzüge. Sie ist weniger von Sis gehemmt als diese, die nicht nur ein kälteres Klima hat, sondern auch wiel größere Sismassen herabsührt. Von Vremerhasen abwärts, wo der Strom in den breiten Meerbusen eintritt, friert er fast nie zu und ist hier nur zuzeiten mit losem Gise gefüllt.

4. Der Bremer Ratskeller.

Bremen joll feinen Namen von Bram, Bram, b. h. von bem Uferrande, auf welchem es erbaut ift, bekommen haben. Schiffer

^{*)} Limane, auch Aftuarien, auch offene ober negative Deltas ober Flutmunbungen genannt, find bis zu einem breiten Meeresarm erweiterte offene Flugmunbungen, die fich besonders an Meeren mit flarter Flutbewegung finden.

und Fischer gründeten die älteste Ansiedelung. Karl d. Gr. machte Bremen 787 oder 788 zum Sit eines Erzbischofs; seitdem wurde bald die Stadt groß und ansehnlich und wuchs an Macht, handel und Reichtum, ja ihr ward die hohe Mission, das Deutschtum in den sernen Osten zu tragen. 1158 wurden bremische Schiffer nach Livland verschlagen und gründeten Riga. Aber auch das Mittelmeer ward der Schauplat dermischer Tapferkeit und Milde. Bremische Seefahrer halfen 1141 Lissadon erobern, und Bürger von Bremen und Lübek stellten 1190 das "deutsche Spisital" wieder her und riesen die Genossenschafte der "Brüder des Hospitals der Deutschen" ins Leben, aus der 1198 der "Orden der beutschen Herren zu St. Marien" erwachsen ist.

Durch Handel reich geworden und 1276 zum Hansabund getreten, entzog sich die Stadt immer mehr dem Sinstusse ihrer Erzebischöfe, aber erst im Jahre 1741 wurde sie als freie Reichsstadt anserkannt. Seinen bebeutenden Aufschwung im vergangenen Jahrhundert verdankt Bremen besonders der durch den Bürgermeister Smidt bewirkten Gründung der Hafenstadt Bremerhafen und der Bertiefung des Fahrwasses die Bremen hinauf. Heute ist Bremen der erste Tabafsplat der Welt und nach Rangun der bedeutenbste Welthandelsplat für Reis. Die Handelsslotte Bremens übertrifft an Raumgehalt die Handelsslotten Schwedens, Spaniens, Dänemarks, der Niederlande, Hiereich: Ungarns und Belgiens.

Bremen liegt in flach fandiger Chene auf beiben Ufern ber Befer. Bir treten in bie Altstadt auf bem rechten Ufer. Giebelhäuser mit Erfern und Stuffatur im gotischen und Renaiffancestil und oft feltsamen Emblemen geschmudt, bilben fie, feit Sahrhunderten von berfelben Kamilie und nur von biefer bewohnt, alles fest, tuchtig. wohlhabend. Balb gelangen mir burch bie Sogeftrage ober bie breite Dbernftrage auf ben Martt. Dort fteht vor bem iconen, um 1410 erbauten Rathaufe ber berühmte, 6 m bobe, überbachte Roland. Am linten Arme tragt er einen Schild mit bem Reicheabler und ber Umidrift: "Brobeit bo it ju openbar, be Rarl (b. i. Rarl b. Gr.) und mennich porft vormar Deffer ftebe abeabeven hat, Des bantet Gobe is min Rabt." Der Roland, von Rudert in alliterierenden Reihen befungen, fieht nicht fo grimmig aus, wie man aus bem Ropfe bes Berbrechers ju feinen Sugen entnehmen follte, ichaut vielmehr freundlich, treubergig brein. Sinter ihm an ber Gubfeite bes Rathauses ift ber beutsche Raiser mit jeinen fieben Rurfürften, jeber mit feinen Emblemen, in Sandftein ausgehauen, ehr= würdig anzuseben. 23 *

Wir vertagen es, das Innere des Rathauses uns anzusehen; wir steigen vielmehr hinunter in die unterirdischen Räume: uns zieht es zu dem weltberühmten Bremer Natsteller. Früher eine schlichte, einsache Trinkstätte, in der der Bremer Rat zienen Lürgern sir dilliges Geld gute Rheinweine fredenzen ließ, ist der Keller seit 1874 bedeutend erweitert und durch den Bremer Maler und Dichter Arthur Fitger mit prächtigen Fresken geschmickt worden. Ob er Hauf in seiner uenen Gestalt zu seinen berühmten Phantasien angeregt hätte, ist zu bezweiseln; denn was er an Eleganz gewonnen hat, das hat er wohl an Stimmung verloren. Zudem sind die mächtigen, reich verzierten Fässer im Haupteller — leer! Rur eine große Rose unter der Deck eines Naumes erinnert an Zeiten, da der Nat hier "sud rosa" seine wichtigsten Beschlüsse hie strengste Verschwiegenheit erbeischten.

Der Bremer Ratsteller wird zum erstenmal in einer Urfunde von 1342 ermähnt. Gnte Ribeinweine gu befommen, ließ fich ber Rat feine Milbe perbriefen. Um ben bedeutenden Rollen, welche auf bem Rheine erhoben murben, ju entgeben, ließ man bie Beine gang gu Lande geben. Die Fahrt auf Diefer groken Beinftrafe mar fo idmieria und gefährlich, baf, wie am Ende bes 17. Sahrhunderts ein bariiber befragter Rellerbeamter ausfagte, "ben Bredigern alljährlich brei Stübchen Wein im Ramen bes Weintellers verehrt murben, weil fie auf der Rangel gebetet haben, daß die Reife mochte wohl fuccebieren und die Beine glücklich in salvo tommen." Den Wein aus Blafern zu trinten, icheint verhaltnismäßig neuer Bebranch gu fein. Die Bornehmen tranten aus filbernen Dedelfrugen, ben gewöhnlichen Burgersleuten fette man ben Wein in ginnernen Gefagen vor. Den Reller baufig zu befuchen und Gefellichaften bortbin zu führen, mar patriotifche Bflicht jedes Ratsberrn und Ratsvermandten. Fremden von Diftinktion erzeigte man eine Ehre, wenn man fie unter ben Tifch trant. War ein auswärtiger Diplomat bafür befannt, einen recht feften Ropf zu baben, fo gab man ibm beim Chrentrunt ben beiten Trinter ber Stadt gur Befellichaft. Als einmal ein taiferlicher Befandter tam, ben niemand bermiter bringen tonnte, ließ man ben Umtmann von Blumenthal fommen und erfocht durch ben bodenlofen Schlund besfelben ben berrlichften Trimmph. Raiferlicher Majeftat Botichafter lag langft unter bem Tifche, als ber Amtmann noch gemutlich fortgechte. Den Ehrengeschenfen an Wein, Die ber Bremer Ratofeller an Botentaten machte, perbauft fein Archiv einen Schat von Autographen aus mehreren Jahrhunderten. Kein Fürst war so stols, daß er dem Rate für solche Einsendungen nicht gedankt hätte. Friedrich d. Gr. tieß 1756 durch seinen Kammerdiener Fredersdorf danken und schrieb dann noch selbst, daß die gute und devote Gemeisen und schrieb dann noch selbst, daß die gute und devote Gemeise gegeben habe, ihm zu ganz besonderem Contentement gereiche, und daß ihm das Präsent von altem Rheinwein recht angenehm gewesen sei. Freilich trank der König keinen; er blieb bei seinem leichten französsischen Rotwein. Aber diesmal wollen wir seinem Beispiele nicht folgen.

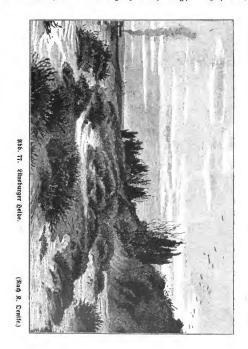
5. Die Luneburger Beide.

Die Lüneburger Heibe, "das Landmeer," gehört zu den verrusensten Gegenden Deutschlands. Als Gott der Herr, so erzählt die Bolkksage, zu seiner Schöpfung sprach: Siehe da, es ist alles sehr gut — da hatte er gerade den Daumen auf die Heibe geset, Kalte Schauer durchrieseln den leichtlebigen Rheinkländer, wenn er den Raunen hört, und leise spricht er wohl vor sich hin: "Ich danke dir, Gott, daß ich nicht wohne in Sibirien oder auch in der Lüneburger Heibe," und schaut mit zweisacher Wonne in den sauren Wein, der in dem Römer vor ihm perkt. In seinem "romantischen Sipus" läst Graf Platen mit beißendem Witze seinen Gegner "Minunermann" in der "sichnen Lüneburger Ebene", die ein Bilb seiner Weistesöde sich ("Schase hüten und macht dies sichwarzen Heibschunken, die ein französischer Schriftseller sür ein peuple sauvage de Westfalie hielt, zum Chor in seiner aristophanischen Komödie.

Indes sehen wir uns den so viel geschmähten Laudstrich ohne Borurteil näher an. Daß ihn ein Reisender "langweilig bis zum Interessanten" sand, ist immerhin schon eine gute Borbebeutung.

Die Hochfläche ber Lüneburger Heibe erstreckt sich von der Göhrbe bis in die Gegend von Bremen und Stade ununterbrochen in unveränderter Richtung von Südosten nach Nordwesten. Sie füllt einen bedeutenden Teil des alten Fürstentums Lüneburg, zu dem auch die fruchtbaren Rand- und Marschlandschaften gehörten

"Daher von den Alten dieses Fürstentumb einem Münchstopff verglichen worden, welcher in der mitte tahl, rings herumb aber mit Haar bewachsen." Auf beiden Seiten wird sie durch die Elbe und die Aller begrenzt. Der höchste Rücken der Sbene streicht näher bem nordöstlichen Rande der ganzen Erhebung; die Höhe desselben



wechselt zwischen 100 und 130 m und erreicht in der Gegend von Undeloh im Wilseder Berg (1713 m) ihren höchsten Punkt. Der Absall der Heide ist zu beiden Seiten sanft, doch nicht gleichförmig, südwärts erst in sehr bedeutender Erstreckung merkbar, nordwärtsetwa viermal so steil. Dieses Verhältnis der entgegengesetzten Abs

dachungen läßt den Wanderer, welcher von Norden fommt, die Heibe als einen ausgedehnten blauen Gebirgsstreif am Horizonte wahrnehmen, aus welchem die ihm entgegensommenden Flüsse mit beträchtlichem Fall und tief eingeschnittenen Tälern hervortreten, währeud er, wenn er von Süden kommt, nichts als eine enblose Ebene vor sich sieht, deren Flüsse langsam durch einen breiten Nand von Sümpsen und Torsmoren zur Aller absließen. Die Sand-, Ton- und Wergellager der Heide becken in mächtiger Ausschützung ein untenstehendes sestes Gestein. Unter dem hohen Nordrande läusst ein Zug von Wuschesskalt und Sips, der an zwei Stellen zu Tage tritt.

Die landschaftliche Physiognomie ber Ebene ist nicht so traurig, wie man zu erwarten geneigt sein möchte. Nirgends trifft das Auge kahle Sandschollen und Högel, die der Wind versetzt; selbst in der höchsten Trockenheit bekleidet Erica tetralix, mit gemeiner Heide um den Kang streitend, in reicher Fille auch die Heidelberer, den Boden; wo Zutritt der Feuchtigkeit eine freiere Entwickelung erlaubt, treten in großem Umsange schönden Waldungen von Buchen umd Virken auf; und die herrlichen Sichenwäldehen, welche die einsamen Heidedörfer umgeben, zeugen von der Fruchtbarkeit ihrer Grundlage. Einförmige Kiesernwälder und mit ihnen öde Sandschollen beginnen erst in der Nähe des Allertales und an den sumpfigen Kändern der Filisse des Sidadhanges. Die heilkräftige Arnica montana ist gleichsörmig überall durch die Peide verteilt und ziert die Sene dis Hannover in großem überfluß.

Die Dörfer ber Heibe bilden mit ihren Gärten und Wiesen, mit ihrer Einfassung von Baumgruppen freundliche Dasen. Die Bewohner sind auf die drei Hauptprodukte der Heide, Schafe, Buchweizen und Honig, vornehmlich angewiesen. Unter dem Druck der niedrigen Wolfpreise ist die Schafzucht in den letzten Jahren stark zurückgegangen; zum Borteil der Gegend allerdings, da die großen Heidsung der jungen Bestände an Birken und Tannen arg zurücksielten. Der Buchweizen liesert dem Heiben und Tannen arg zurücksielten. Der Buchweizen liesert dem Heibenwohner eine Hauptnahrung. Er wird teils zu Mehl, teils zu Grüße verarbeitet, die, mit Wilch zu einer Suppe gekocht, meistenteils als erstes Frühstück genossen wird; das Wehl bient besonders zu Pfannkuchen und "Boukwäitenklüten". Als die Franzosen zu Ansang vorigen Jahrhunderts nach Hannev kanen, konnten sie sich nicht genug über die seiten Aupelin wundern, welche alt und jung mit immer neuem Appetite Tag

für Tag in Rieseuportionen zu sich nahm. Ein französischer General, der einst beim Pfarrer eines Heidedorfes einquartiert war und von dieser eigentümllichen Speise gehört hatte, sandte seinen Reitfrecht zu dem nächsten Bauernhause und ließ ein paar dieser grauen Angeln kommen. Auf einem silbernen Teller wurden dieselben dem Herner General vorgesett, der sich erwartungsvoll davon vorlegte. Ihre gewaltige Konsistenz und völlige Geschmacklosigkeit versetzen aber dem Sohn der sichnen Brovence in begreissiches Erstaumen.

Gine andere Quelle, aus ber bem Landmann ein ausehulicher Erwerb gufließt, find die Bluten bes Beibefrautes und bes Budweizens, die den Bienen eine reiche Beide gewähren und einen feuerroten Sonig erzeugen. Da die Seide erft im Juli gu blüben beginnt, fo werden die Bienenftode im Frühling womöglich zuerft in die Rübenfelder gestellt; banach jucht ber "Imfer" mit seinen Rörben die Nachbarichaft großer Buchweizenfelder auf und bleibt dort bis gum Juli, wo er bann feinen "Immenzaun" mitten in ber blühenden Beibe errichtet, ohne fich eber wieder um die Bienen zu befümmern, als bis Die Stode mit Sonig gefüllt find. Biele geben jahraus, jahrein ausichlieflich diesem Gewerbe nach, andere treiben die Imferei neben ihrer Aderwirtschaft und verfaufen ihre Ausbeute an jene, welche einen Großhandel mit Sonig und Bachs treiben. Befonders ift Samburg ber Ort, mo ber Imfer ftarfen Abfat für feine Bare findet. Gange Wagenlaften bringt er ju Unfang bes Berbftes borthin und fehrt mit gefülltem Beutel in fein Seibedorf gurud. Un 50 000 Bienenftode gahlt man in der Beide. Auch an Beidelbeeren verfauft die Beide jährlich für gegen 100 000 Marf nach Samburg. Den Berbienft einer fleißigen Sammlerin berechnet man bei guter Ernte auf 5 Mt. ben Tag.

Aber nicht bloß von den Leuten auf der Seide, auch von denen, die unter der Erde sind, ist zu reden. Hunengräber sind an vielen Bunkten zahlreich. Beim Össen derselben sindet man eine Art Gewölbe, meistenst länglichrund und von größeren und kleineren Granitblöcken roh zusammengesügt oder vielmehr gelegt. In der Wittetehen Urnen von gelblich-grauer Farde, mit Asche und Knochen gefüllt; daneben liegen unaucherlei Bassenste, mit Asche und Knochen gefüllt; daneben liegen unaucherlei Bassensten das Setein oder Metall, Schmucklachen und anderes Geräte. Meist läßt der Landmann jedoch aus Vietat diese Ruhestätten der Toten einer weit entlegenen Bergangenheit unversehrt und pfligt um dieselben herum, so daß aus einer überall angebauten Dorfgemarkung manchmal zehn bis zwanzig Hünengräber mit ihrem braunen Heibegewande hervorschauen.

Schroff aus der Gbene fteigt bei Luneburg ein Ralt- und

Sipsselsen 58 m empor, auf bessen kreisähnlicher Hochstäche sich vorzeiten eine umfangreiche Burg erhob. Seit einem halben Jahrshundert hat er durch Kalks und Sipsbrüche so an Ausdehnung verloren, daß sein Gipfel an manchen Stellen nur noch eine Wand bildet. In mineralogischer Hinsch hat dieser Kalkberg Berühmthete erlangt, weil sich in seinem Gipfel der Borazit findet in kubischen, glasglänzenden, durchscheinen Kristallen von weißgrauer Farbe, der außerdem nur noch im Gipsselsen bei Segeberg in kleineren Kristallen, und nicht kristallisiert bei Luneville in Lothringen vorkommt.

Einen zweiten, jest unterirdischen Gipsstod haben Bodenuntersuchungen und Bohrungen bei Stade nachgewiesen. In 9 m Tiefe stieß man auf loderes Gipsgestein, mit 11 m begann sester stahlsgrauer Gips. Wie man voransgesest, bedte die Gipsschicht, wie bei Lüneburg, bessen Salien schon seit dem 10. Jahrhundert im Betriebe ift, ein reiches Salzlager. Die jest aus einem 180 m tiefen Bohrloch bei Campe vor der Stadt gepunnpte starf gesättigte Sole ergibt jährlich gegen 150 000 Itr. Salz.

6. Das untere Elbgebiet.

Durch den Fläming wird die Elbe, nachdem sie die Schwarze Elster aufgenommen, ganz westwärts in ihrem Laufe gedrängt. Sie nimmt in dieser Laufstrecke die Mulbe auf, welche aus dem sächsüchen Berglande ihr zukommt. Jedoch von Aken dis Magdeburg wendet sie sich gegen 40 km nach Nordwesten den Borbergen des Harzes zu und vereinigt sich auf diesem Laufe mit der thüringischen Saale. So verstärft, unternimmt sie nordwärts den Durchbruch den sogen. karpathischen Höhenzug. Bei Magdeburg hat sie ihn vollendet. Magdeburg, wo der 242 m breite Strom noch 45 m ihrer dem Meere ist, tritt daher als ein bedeutsamer Lunkt des Elblaufs hervor: unterhalb der Stadt durchießen zum letzenmal die Risse Botsliegenden die Elbe.

"Das dem Niederungsgebiete der Nordse angehörige untere Elbtal, die fruchtbare "Marich", die in den 20 km oberhalb Hamsburgs beginnenden, ca. 15 km breiten "Rierlanden" ihren üppigsten Neichtum entsaltet, ist ein dem Flusse und dem Meere abgerungenes Stück Land. In vorgeschickslichen Zeiten bildete die ganze Elbmarsch dis weit über Hamburg hinauf einen Meerbusen der Nordsee. Die sich allmählich vollziehende Aufschläung des Grundes dieser Meeresdoucht, mutmaßlich auch eine entsprechende Senkung des Meeresspriegels, machte im Laufe der Borzeit das Land zum Teil

mafferfrei. Bur Zeit ber Grundung Samburgs, im 9. Jahrhundert unferer Zeitrechnung, bestand bie gange Elbniederung noch aus einer einzigen unbewohnbaren Sumpfwildnis, welche zum größten Teil von ber Klut des Deeres taglich zweimal überschwemmt murde, mabrend gur Reit ber Gbbe gablreiche große und fleine Injeln aus bem Baffer bervortraten, wie bies noch beute in fleinerem Dafftabe innerhalb bes Stromichlauches ber Unterelbe beobachtet werden tann. Im 12. Jahrhundert begannen bann, von Rirchen- und Landesfürsten betrieben, welche Rolonisten aus Friesland und Holland berbeizogen, die Gindeichungen bes zur Riedrigmafferzeit freien Landes und bie Urbarmachung ber fruchtbaren, aus beftem Boben beftebenden Darich. Burben die Deiche auch nicht gleich fo boch und umfaffend gebaut, fo daß fie das gewonnene Land jederzeit ichusten, brachen vielmehr von Zeit zu Zeit die vom Deere ausgehenden verheerenden Sturmfluten über die Deiche in basfelbe binein und gerftorten manch eifriges Müben, fo erlahmte boch ber fleifige und gabe Ginn ber Bewohner nicht, fonbern verbefferte ben Deichschut nach ben gewonnenen Erfahrungen und eroberte boppelt wieder, mas bie See ihm geraubt. Seute nun ift bas Suftem ber Elbbeiche berart ausgebaut, bag bie Sturmfluten ber letten 50 Jahre feine erheblichen Schädigungen ber Elbmarich, por allem meber Deichbrüche noch Überichwemmungen zu verurfachen vermochten. Das von ben Deichen geschütte und hinter benfelben gelegene Land ift aber fo niebrig, baß es ohne die Deiche auch heute noch größtenteils von der gewöhnlichen Flut bes Deeres überichwemmt werben murbe. Mittelft Entmafferungeichleufen, teile mittelft fünftlicher, von Dampfmafdinen betriebener Entmäfferungsanlagen, wird bie eingebeichte Marich nach bem Muffe bin entmäffert.

Begrenzt wird das weite Elbtal zu beiden Seiten des Flusses von niedrigen, aber hier im Flachlande sehr eindrucksvollen Höhen, der sogenannten "Geest". Diese Höhenzüge, die landwärts im alls gemeinen eine wellige Hocheben mit vereinzelten Erhebungen bilden, bestehen im wesentlichen aus diluvialem Sand und bezeichnen durch ihren heute noch zum Teil dinenartigen Charafter die Ufer des ehesmaligen Weerbusens. Die Geest ist im Gegensage zur Marsch, an deren Rande sie unvermittelt emporsteigt, ein mageres, zum Teil unfruchtbares und wasserames Gelände, welchem der Mensch mühsiam seinen Unterhalt abringt. Die nach der Elbe zu gelegenen Hänge und Höhen der Geest sind zum Teil mit Laubwald oder Nadellaub bedeckt und geben der Fernsicht über das Elbtal einen

freundlichen und harmonischen Abschluß. Bom Elbstrom felbft find Die Geefthöhen im allgemeinen weit entfernt; am nachften an ben= felben hinan treten fie in ber Rabe von Samburg und Sarburg. Bei Sarburg find es bie Schwarzen Berge, Die bochften unter ben Soben an ber Elbe, welche ihren Jug bis gur Stadt Barburg und beren Safen erftreden; fie find Ausläufer ber Luneburger Beibe und gieben unter wechselnben Ramen, immer mehr verflachend, bis zur Elbmündung bei Curhaven, wo noch heute das Meer den äußersten Dunenfuß biefer Soben (bei Duhnen) befpult und bas Ufer auf furger Strede feines Deiches bedarf. Bei und unterhalb Samburas aber ift bie einzige, etma 18 km lange Strede, mo bie Geefthoben hart an bas Ufer bes heutigen Elbstromes binantreten, ein Bild gebend von dem Anblide, ben die von ben Fluten bejpulten bergigen Ufer bes vorzeitlichen Meerbufens auf ihrer gangen Erstreckung geboten haben werben, abgegeben von ber menichlichen Rultur, ben reizenden Ortichaften und Landhäufern - allen voran Blantenefe -, Die Diefe berrlichen Elbhöhen beute ichmuden." (Rach + 2B. Buch= beifter, Bafferbaubireftor in Sambura.)

Die Zuflüsse, welche ber unteren Elbe von links zugehen, sind, von der Mulbe und Saale abgesehen, auf eine lange Streck hin nicht bedeutend. Sine Ausnahme machen die Dhre, deren Lauf bei gerade entgegengesetzter Richtung der oberen Aller in geringer Entsernung parallel ist, und der Aland, der die längere Viese (mit. Uch e und Milde) aufnimmt und gar kein unansehnlicher Fluß ist. Noch bedeutender ist die Zeehe, die im Oberlause ein anmutiges Tal durchsteigt. Von Salzwedel ab ist sie für Kähne sahrbar und erreicht an der Mündung bei Highader eine Breite von 40 m.

Die untersten linken Zustüffe ber Elbe kommen aus ber Lüneburger Seibe, so die Imenau ober Elmenau, die Luhe, Efte, Schwinge, Ofte. Die lette, welche neben ber Wümme entsteht, ist ein Fluß der Moore und Marschen, bei Bremervörbe 60 m breit und schiffbar. Gin Kanal verbindet die Oste durch Hamme und Wümme mit der unteren Weser, ein anderer mit der Schwinge, und stellt so eine Wasserstaße zwischen Bremervörbe, Stade und Hamsburg dar.

Auch auf bem rechten Ufer geben unterhalb ber Elstermundung ber Elbe auf eine lange Strede nur fleine Gemaffer gu.

Der größte Seitenfluß ber unteren Glbe ift bie Savel.

Stwa 8 km nordnordweftlich von Neuftrelit liegen 68 m über bem Meere am Südabhange bes Medlenburgischen Rüdens zwei

kleine Seeen, ber Große und ber Kleine Bobenfee, von bem dazwischen liegenden Dorse Dambeck auch die Dambecker Seeen genannt. Aus dem großen See fließt ein Wasser zum kleinen, die Junge Havel. Noch eine geraume Strecke dis Fürstenberg, wo die Schisscharkeit beginnt, erscheint der Fluß nur hier und da wie ein Band zwischen einer Reihe verschlungener Landseeen. Unterhalb Zehenicks tritt die Pavel in die nördliche Senke, was sogleich durch sumpfige User bezeichnet wird. Bei Oranienburg, 33 m, wo sie 30 m breit ist, hat sie dieselbe wieder versassen.

Bis Fürstenberg hat die Havel südwestliche, von da die Spandan südliche Richtung. Von nun an tritt in bezug auf Wassermenge nund Richtung eine große Veränderung ein, welche durch die einmündende Spree hervorgerusen wird. Die von den Lausiger Bergen sommende Spree hervorgerusen wird. Die von den Lausiger Bergen sommende Spree tritt schon unterhalb Bauhen, 180 m, in das Tiestand und entwickelt überraschend schnell den Tharakter des Niederungsssusser von der tritt sich in Arme, die sich erst oderhalb Spremberg wieder vereinigen, und scheint dei sehr undeutlich gezogenen Grenzen ihres Gebietes unentschlossen, welchen Weg sie einschlagen soll. Nur durch eine Reibe von Teichen und Wiesengräben ist sie an der einen Seite von der Elster geschieden, und eine geringe Ausstalung der Spree würde einen Teil ihres Wassers in die Sumpfniederungen der Elster sühren. Ebenso ziehen sich südlich von Peitz Teichgruppen, Bruch- und Wiesengründe zur Neiße, und eine Kette von Brüchen verdinder der Plane, einem Nebenschlisse Davel.

Unterhalb Kottbus bei Beit tritt die Spree in die sübliche Senke und wird aus ihrer bis dahin nördlichen Nichtung auf 20 km nach Westnordwesten gebogen. Diese Senke füllt der Spreewald aus, der im Ganzen etwa 44 km lang und 4-8 km breit ist.

Die Spree kommt hier wegen mangelnden Gefälles von nenem in Berlegenheit, welchen Weg sie wählen soll, und teilt sich daher in eine unzählige Menge von Armen, die netförmig eine weite, dei hohem Wasserstadte ganz überschwemmte Niederung durchsließen. In älterer Zeit dehnte sich hier ein undurchdringlicher Bruchwald, den die Wenden zum Zusluchtsorte nahmen, als sie vor den Deutschen nach Osten hin wieder weichen mußten. Die Nachkommen berselben wohnen noch heute im Spreewalde und haben die Art ihres Stammes in Sprache und Sitte bewahrt. Ein Teil des Spreewaldes ist in meist kinstlich erhöhtes fruchtbares Wiesen und Gartenland verwandelt worden: der aus Dammerde und Sand bestehende Boden zeigt den üppigsten

Abb. 78. Anficht aus bem Spreemalbborf Lebbe.

Grasmuche. Ein anderer Teil bilbet noch jest eine beträchtliche Baldmaffe, Die herrichende Holgart ift bie Erle, boch findet man auch Eichen, Buchen, Gichen, Beiben und Riefern; auf ben boberen Stellen muchern Bogelbeeren und Bedenfirsche als Unterholz. Auger einigen unbedeutenden Sandhügeln ober Borften ift alles ebene Flache. Da bie gange Gegend von gabilofen Flugarmen ober Fliegen und fünftlichen Ranalen durchzogen ift, fo muffen die Bewohner bes Spreemaldes alles, mas andersmo zu Fufe, zu Bferbe ober zu Bagen abgemacht wird, in Kähnen verrichten; diese zimmert man aus Baumftammen. Dit großer Gefchicklichkeit wiffen die Bewohner bes Spreemalbes fie ju regieren, und pfeilichnell treibt man fie burch bas Baffer. Alle Ausflüge und Befuche macht man zu Rabn ab. In feftlichem Schmude fahrt man Sonntags in Rahnen gur Rirche. Muf Rabnen folgen Die Leidtragenden ber Leiche eines Berftorbenen. welche im Rabne jum Gottesader gebracht wird. Der Forfter befucht ju Rahn fein Revier, verfolgt ju Rahn den Bolg= und Grasbieb, fahrt ju Rahn jur Jago; benn ber Wildstand ift reich, es gibt Biriche, ftart an Leib und Geweibe, viele Rebe, auch Birthubner und Betaffinen, Der Fremde, welcher gur Commerszeit biefe Gegend besucht und zu Rahn bereift, bat einen reichen Benuf. Die boben, uralten Gichen und Erlen, welche die Ufer befäumen, bieten in ber Sommerschwille einen erquidenben Schatten und fpiegeln ihr buntles Laub lieblich in bem flaren Baffer. Unter einem Laubbache gleitet bas Rabrzeug fanft babin. Un ben Rlukarmen flappern Miblen. und freundliche Saufer verleiben ber nordischen Landichaft ben Charafter ber Wohnlichfeit. Bewöhnlich liegen Diefe Banschen auf fleinen natürlichen Erhöhungen unter bem Schatten machtiger Gichen, gleich fleinen Burgen mit Graben rings umichloffen. Bruden, bobe Damme und Fußfteige verbinden biefe Infelfite. Ginen eigentumlichen Anblid gewährt ber Winter. Raum halt bas Gis, fo fchnallt fich alle Welt Schlittichube an: bas arme alte Mutterchen, bas fich Raff- und Lefeholg fammelt, ber Solgbauer, ber Forfter, Dlanner, Beiber und Rinder, alle gleiten bann pfeilichnell über bie fpiegelblanten Ranale.

Aus ber Sente und bem Spreewalbe herausgetreten, geht die Spree eine Strede nach Often zum 10 km langen Schwielung fee oberhalb Beeslows, ben sie schiffbar verläßt. Nach einer kleinen nördlichen Laufstrede, auf welcher ber 1668 vollendete Friedrich Wilhelmsgraben oder der Müllrofer Kanal unterhalb Beeslows aus der Spree in einer 22 km langen Geländervertiefung zur Ober geht, wendet sich der Fluß entschieden nach Nordwesten, durchslicht

ben 6 km langen und 4 km breiten, sehr tiefen Müggelsee oberhalb Köpenicks und empfängt links die Dahme oder wendische Spree, die schon mehrere beträchtliche Seeen durchflossen hat. Bei Berlin ist die Spree 65 m breit und vereinigt sich nach einem Lause von 333 km bei Spandau mit der Havel, sodaß diese jetzt in die Richtung des stärkeren Redenssufflusses ablente.

Bon Spandau flieft bie Savel bis jum Schwilowiee nach Gilb. meften, bann balt fie fich bis Blaue mehr meftmarts, auf biefer Strede feit ber Aufnahme ber Spree ein Gluf, ebenfo munberlich wie anmutia. Bald ift fie 600 m und balb 60 m breit, bald überaus tief, bann wieber flach; plotlich entwidelt fich ber mit langfamftem Gefälle ichleichenbe Strom zu weiten, prachtigen Seeen. Bu biefen Bavelfeeen geboren ber Tegeler Gee bei Tegel, ber Banfee gwifden Spandau und Botsbam, ber Rabrlanbfee, in ber Dabe pon Botsbam ber Jungfernfee und ber fublich von Botsbam fich ausbreitenbe Schwilowfee. Seeformig geht fie von bier weiter, bis fie bei Deet bie Geftalt eines 250-300 m breiten Stromes annimmt und fich bann wieder auf 100 m verengt. Mit biefer Breite läuft fie auf Brandenburg ju; im Norben ber Stadt jeboch erweitert fie fich jum Beetfee. Unterhalb ber Stadt Branbenburg bilbet fie ben Blauerfee, beffen öftlicher, breiterer Teil auch ber Breitlings= fee genannt wird. Der fuboftwarts von Brandenburg liegenbe Rieterfee fteht burch die Emfter mit ber Savel in Berbinbung. Die Ruthe flieft lints, Botsbam gegenüber, ein.

Bon Plane ober Pritzerhe an wendet sich die Havel in mehreren Treppenstusen nordwestlich. Auf dem untersten Teile ihres Laufes tritt sie wieder in die nördiche Senke und mündet bei Werben, wo die Stromvereinigung mit der Elbe einem großen Seebeden gleicht. Der Plat, auf dem einst Gustan Abolf hier ein besetzigtes Lager aufschung, gilt noch heute für eine der günstigsten Festungssituationen von ganz Deutschland.

Die Lauflänge ber Havel beträgt 350 km, die Entfernung zwischen Quelle und Mündung aber nur 90 km. Der Fluß, von Dranienburg an betrachtet, bildet die Oste, Sidd umd Westseite eines Vierecks, an dessen Südosteck die Spree mündet. Die Rordseite des Vierecks aber wird dem Unterlaufe noch Khin und Dosse eintreten, beibe entstanden am Süddange des Meckenburger Rückens.

Den Raum innerhalb bes Bierecks bilbet bas Havelland, von zahlreichen Kanalen und Graben, Seeen und Luchen burch-

schnitten, ohne hügel und Wald, mit vielen Britchen und Mooren und einzelnen rasenartigen Kulturstächen und Marschländern. Ein großer Kanal, der Hauptgraben genannt, durchschniedet es von Osten nach Westen, indem er oberhalb Spandau aus der Havel abgeht und unterhalb Rathenow wieder hineinführt. Das Havelland besteht aus dem Havelländischen beruch 50 km lang und 8—10 km breit, um den Hauptgraben herum gelegen, zwischen Fehrbellin, Friesack, Nauen, Rathenow und Spandau, teils settes Marschland, teils ein bewachsenes Bruch, aus dem Rhinluch längs des Rhins, 44 km lang und 4 km breit, wozu das Kremmersche, Linumsche, Fehrbellinsche Luch und auder nach andern Orten benannte gehören, und aus dem Toten Busch aus dem Toten Buscherg und Wusterhausen, einer sehr moorigen Strecke. Bei dem Dorfe Linum ist der bedeutendste Torsstich, der jährlich über 20 Mill. Stüd liefert.

Begeifterten Breis bat Die Savel bei Rontane gefunden: "Jebes Land und jede Broving hat ihre Manner, aber manchem Ried Erbe wollen die Götter besonders wohl. Gin folder Ried Erbe ift bas beinabe inselformige Stud Land, um bas bie Savel ibr blaues Band giebt. Es ift ber gefunde Rern, baraus Breugen erwuchs, jenes Ablerland, bas bie linke Schwinge in ben Rhein und bie rechte in ben Niemen taucht. Wohl ift es bedeutungsreich, bag genan inmitten biefer Salbinfel jenes Tehrbellin liegt, auf beffen Relbern die preukische Monarchie gegründet murbe. Und welch bistorifcher Boben ift biefe Infel überhaupt! Entlang an ben Ufern bes Rluffes, ber fie bilbet, batten jene alten Kamilien ihre Site, Die feit ben Tagen ber Quipows mehr auf Charafter als auf Talent hielten, und beren Babigfeit und Gelbftgefühl, Die boch nur Typen unferes eigenen Befens find, wir uns endlich gewöhnen follten mehr mit Refpett als mit Gifersucht anzuseben. Auf Diefer Savelinfel, um jenen ichmalen Streifen ganb, ber nach aufen fie umgurtet, liegen bie Stabte und Schlöffer, barin ber Stamm ber Sobengollern immer neue Ameige trieb, liegen bie Stabte, barin brei Reformatoren ber Runft bas Licht ber Belt erblidten: Bindelmann, Schinkel und Schabow (von benen Schinkel eine Rafernenftabt in eine Stadt ber Schönheit ummanbelte), liegen bie Berrenfite, barin Bieten, Anefebed und die humboldts geboren murben, Bieten, ber liebensmürdigfte und vollstümlichfte aller Preugenhelben, und Ruefebed, ber in winterlicher Ginfamteit ben Gebanten ausbrütete. "bie Dacht Navoleons burch bie Macht bes Raumes zu befiegen".

Der gewundene Lauf der Savel machte abkurzende Ranale notwendig. Der Ruppiner Ranal, 1799 zwijchen Oranienburg und Havelberg angelegt, benutt die Senke nach Weiten, wie der 1742—1746 angelegte 40 km lange Finowfanal in der Senke öftlich durch das Oberbruch zur Ober geht. Der Plauesche Kanal geht aus dem Plaueschen See nach Paren an der Elbe. Er ift 30 km lang und 7 m breit.

Auch noch unterhalb der Havesmündung empfängt die Elbe von rechts her bedeutende Zuflüsse: bei Wittenberge mündet die Stepenit, dei Vönitz in zwei Armen die Elde (Clone), ein wasserreicher Seensluß, weiter abwärts die Sude mit der Schale, die Ville, welche durch die Vierlande slieft, und die Alfter in Hamburg. Zuletzt sließt in noch die Stör aus einer Sunvigaagend 22 km weitlich von Alfn zu.

Die Elbe ist eine der wichtigsten Wasserstraßen Deutschlands, auch abgesehen von dem Teile unterhalb Hamburgs, welcher mit Seeschiffen befahren wird. Die Damps und Schleppschiffahrt auf der Elbe wird von Dresden aufwärts dis Melnit und bei günitigen Wasserschiltnissen weiter, die Moldan hinauf, dis Prag betrieben, abwärts dis Hamburg, Harburg und Altona. Der Personenverschrauf der Elbe beschränkt sich auf die Strecken von Niesa aufwärts dis Bodenbach und von Lauendurg abwärts über Hamburg bis zur Mündung. Dem Frachtversehr dienen über 18 000 Schiffe, die auf der Vergsahrt besonders Getreibe, Petroleum, Kohlen und Neis, talwärts Braumkohlen, Holz, Seteine und Ziegel, Nohzusker und Kalisialse befördern.

In der landichaftlichen Natur des unteren Elbgebietes ist der Strom die Grenzmarfe zwischen zwei ganz verschiedenen Bodenzonen. Linferhand im Besten liegt ein gegen Norden an Breite abnehmender Strich fruchtbarster schwarzer Dammerde, üppige Getreibesturen oder schwing kaubwald tragend; im Osten oder zur Rechten ist Sand die vorherrichende Bodenart. Seine weiten dürftigen Sebenen werden nur durch Moore, Seen und Kieferwald, hier und da durch Marschen in Flusniederungen unterbrochen. Zuweilen ist der Übergang aus einer Jone in die andere durch Übersiedelung des einen Typus in das Gebiet des anderen vermittelt. So ist der Gegensag der Altmark und des rechten Elbusers nicht so grell; auch die Gegenden zwischen Saale und Elbe bilden eine Übergangsregion. An anderen Stellen ist der Wechsel sprunghaft. Nähern wir uns Magdeburg durch die sette Börde, überschreiten die Elbe und wandern nur auf

Geferit und Burg ju - wir glauben, aus dem Lande ber fetten Rube in bas ber mageren übergegangen ju fein.

Einft war das linke Clbufer nur eine zusammenhäugende Waldftrecke. Noch jest gibt es einige größere Waldungen. Zwischen Düben, Gräfenhannchen und Dommitisch dehnt sich die Dübener Heide, zwischen Neuhaldensseben, Helmstädt und Gardelegen ist noch Wald von 80 km Länge und 22 km Breite, einst die Garleber (Gardelegner), jest auch Letlinger Peide genannt, das gern und oft besucht Jagdrevier unters Kaisers. Nur die Waldbirecke am linken User der Ohre um Koldis, Letslingen und Burgstall besteht aus Nadelholz. Den übergang zur Lüneburger Heide bildet die Göhrbe. Auf gerobetem Waldboden dehnen sich die settesten Getreibeauen, wie die Fluren von Halberstadt, in welchen nach altem Wort ein Reiter zu Pferde von den Ühren überragt wird. Links der unteren Bode streckt sich die 44 km lange und 20—30 km breite Wagbeburger Börde, zwischen Elbe und Wilbe die Wische, zwischen

Die Striche am rechten Elbufer, Die Dlart Branbenburg, "bie Streufandbuchse von Deutschland", mit welcher ber subliche Abfall bes Meckenburger Rückens gleiche Natur bat, find übel berufen. Gin Gudbeutscher bentt fich eine magerechte Flache ohne Boben mit tiefem Sand bebedt, in ben man fnietief einfinft, einer Sabara abnlich. Diefe findliche Borftellung trifft nirgends gu. Es geht zwifchen beiden Genten eine Bone von Landhöben bindurch, au benen ber Sarlunger Berg, die Duggelberge bei Ropenid, Die Raltberge von Rübersborf mit bem 81 m boben Urminsberge gehören. Auch fonft find Bugel, wie jebem, ber Die Mart mit eigenen Augen geseben, befannt ift, in ber Mart gar nicht felten und nehmen fich in ber Ebene oft gang ftattlich aus. Die gablreichen fleineren und größeren Seefpiegel geben vielen Begenben Wechsel und Anmut, und ber Wald gieht in ticfgrunen Streifen durch bie Ebene. Go bat bie Bereinigung von Sobengugen, Wald und Gee Botsbam zu einer ber anmutigften Stabte bes norbbeutichen Tieflandes gemacht.

7. Hamburg - die deutsche Welthandelsftadt.

Als Karl der Große im Jahre 808 über dem steilen Abfall des Geestrückens inmitten der Elb-Brücke Hamburg gründete, hat ihm der Gedanke an die Begründung einer Handelsstadt gewiß ferngelegen. Er beabsichtigte vielmehr, für die christliche Mission in Nordalbingien und die weiter nördlich gelegenen Länder einen zuverlässigen Stützschop, Charatterbliser I. Das beutsche Kand.

punkt, eine "Samme" (vom bithmarfischen und jächfischen Samm = (Bebege) ju geminnen. Bon ber Elbe mar die Burg burch meite un= wegiame Sumpfftreden getrennt, und noch im Jahre 1150 (fiehe bie Rarte) lag Samburg von bem Sauptftrom, ber jegigen Guderelbe, über 9 km enfernt. Abolf III. von Schaumburg icheint ber erfte Kürft gemejen zu fein, ber erkannte, bag Samburg mit Erfolg feine Bufunft auf bem Baffer fuchen werbe; er legte 1188 bas Rifolai= Rirdfpiel an, binter bem ber erfte Samburger Bafen entftand. Der bei Samburg vorbeifliegende Clbarm, die Norderelbe, mar aber noch immer für bie Schiffahrt wenig geeignet, und fo begann benn im 13. Jahrhundert bie Korreftion ber Glbe, die in einer Berlegung bes Sauptstromes ihr Biel fab. Unjere Rarte (Abb. 80) gibt uns ein flares Bild von ber Durchführung biefes Planes burch bie Sahr= hunderte hindurch und läßt gleichzeitig erfennen, wie durch Gin= beidungen bereits fruh die Sumpfe und Bruche gwifchen ben Glb= armen in Landereien verwandelt find, die mit den fruchtbarften Deutschlands erfolgreich wetteifern.

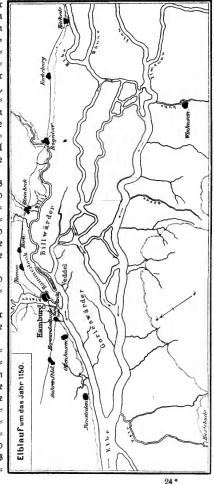
Die Korrektion ber Elbe hat mit dem Durchstich im Hammerbreek und der Anlage des Stadtdeiches im Jahre 1258 begonnen und erst mit dem Durchstich der Kalten Hose (Koldenhof) im Jahre 1878 ihren Abschluß gefunden.

Im Schuhe der Hammaburg auf dem "Berg", etwa an der Stelle des heutigen Johanneums, ift wahrscheinlich im Jahre 811 die erste Hamburger Kirche durch Karl den Großen erbaut worden. Heridag war ihr erster Priester, den Karl wohl für die Berwaltung eines nordalfingischen Erzbistums mit dem Size in Hamburg in Aussicht genommen hatte. Ludwig dem Frommen war es vorbehalten, diesen Plan auszuführen: 833 ward Ansgar vom Papste Gregor IV. als Erzbischof von Hamburg anerkannt und ausdrücklich als "Legat des Nordens" bestellt. Der so bevorzugten Stadt nuchte es später leichter als anderen gelingen, sich ihre Unabhängigkeit gegenüber den Lehnsherren zu wahren.

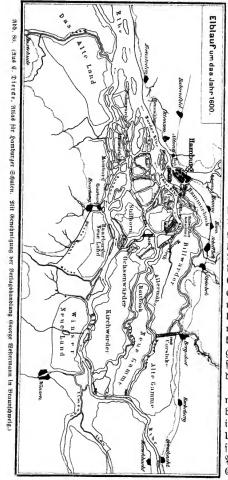
Um die bijchöfliche Jauptfirche und die Burg erwuchs die Stadt; aber ichon 839 legten Normannen das durch Elbsticherei, handel und Schiffahrt aufdlüßende Hamburg in Asche, und bald wieder erstanden, ward es 845 ichon wieder von jenem räubertschen Seevolke geplündert. Durch den Beschlüch der Synode von Mainz 847 ward das Erzbistum mit dem Erzbistum Bremen vereinigt. Die Erzbischich wählten größerer Sicherheit halber Bremen zu ihrem regelmäßigen Sige, vernachsässigten aber dabei Hamburg keineswegs, jondern verweilten daselbst bald kürzere, bald längere Zeit. Wenigstens

(Aus C. Dierde, Atlas für Hamburger Schulen. Mit Genehmigung der Berlagshandlung George Bestermann in Braunschen.

melbet bies ber Chronist Adam Bremen von von bem Erg= bifchof Abel= bert ausbrücklich. "In der Tat", fagt er, "liebte ber geift= liche Berr diefen Ort, wie alle jeine Borgan= ger, darum, meil er von jeher die Mutterfirche aller Bölfer bes Norbens und das Saupt fei= ner Diogefe ge= mefen mar. Und feierte darum er beinahe alle Ofter= und Bfinaft= und auch alle Mut= tergottesfeste dafelbft, wozuer eine fehr große Menge von Beiftlichen ver= fammelte, ins= besondere von folden, welche durch eineschöne Stimme Die Be= meinde eingu= nehmen ver= mochten; und da er bamale einen vollzähli=



Mbb. 79.



gen Kreis von Rirchendienern hatte, ließ er alle gotteedienft= lidenSandlun= gen mit großer Sorgfalt und Erhebung und auch mit vielem äußeren Glanze aufführen." Lange Beit ging Diefer Rirchen= fürft felbft mit bem Gedanten um, in Sam= burg ein jelb= ftandiges Papft: tum für den gangen Norben gründen. 311 Mllein gerade biefe maßlojen Entwürfe bes ebenfo jtolzen und hochftre= benden als vor= nehmen, ftaats= flugen und täti= gen Erzbischofs fcheiterten, und die ipäteren Erzbijchöfe nahmen ibren bleibenben Gis in Bremen. Um Diefe Beit fcbließt die erfte Periode der Geschichte von

Samburg. Die Bürgerichaft benutte die Abmefenheit ber mächtigen Rirchenfürften gur Bergrößerung ibrer Dacht, ibres Unfebens und ihrer Rechte und arbeitete babin, auch ben Stellvertretern jener Berren gegenüber eine möglichft felbftanbige Stellung zu erhalten. Unter vieler Bebrangnis von Normannen und Clawen, beren fich die faiferlichen Bogte in ber Burg nicht immer zu erwehren vermochten, war Samburg allmählich groß geworben. Seit 1110 ftand Die Stadt wie bas Land unter ben ichauenburgifchen Grafen, beren erfter Graf Abolf I., für Samburge Emportommen ungemein viel tat. Bon ihm follen die niederländischen Rolonisten in die Elbmarichen gerufen fein, beren Rachkommen noch jest bort wohnen. Gein Gobn Abolf II. ermirkte ber Stadt 1189 von Raifer Friedrich wichtige Privilegien, unter anderen eigene Gerichtebarteit, Bollfreiheit und freie Fifcherei bis jum Meere. Als 1189 die Stadt Bardowief in harter Fehde von Beinrich dem Lowen gerftort mar, tauften die Samburger die Granit-Quaderfteine ihrer Mauern und Saufer, um bamit ihre eigene Stadt gegen die Elbe ju ichuten. Richt lange barauf mard die Stadt mit den holfteinischen Landen von den Danen unter dem Ronige Ranut und feinem Bruder Balbemar erobert und vom Könige Balbemar an feinen Statthalter, ben Grafen Beinrich von Drlamunde, verfauft. melder aber feine Rechte in betreff ber Stadt an die Burger berfelben gurudverfaufte. Der fein Land guruderobernde Graf Abolf IV. bestätigte fodgun großmutig 1225 biefe Ungbbangigfeit ber Stadt. boch blieb bie Schirmberrichaft über Samburg ben holfteinischen Grafen. Nachbem Abolf IV. am 22. Juli 1227 bie Danen bei Bornbovede geschlagen batte, errichtete er in Samburg reiche Stiftungen. 1292 erlangte Samburg von ben bamaligen vier Grafen von Solftein Die fogenannte Rore, "baß es ihr gestattet fei, fich felber Gefete, Berordnungen, Statuten zu erfiefen, banach zu richten. fie nötigenfalls zu verandern ober gang aufzuheben, auch neue gu perfaffen und bingugutun".

Das 13. Jahrhundert legte den Grund zu Hamburgs Freiheit, nicht minder aber auch zu Hamburgs Größe. 1241 ward der Grund zur Hanfa gelegt, 1270 erhielt Hamburg sein eigenes Gesethuch; die Neussabe ward angelegt, 1292 wurden beide Städte vereinigt und 1321 das Münzrecht erworben. Gestört ward die mächtig auffrebende Stadt in den letzten Jahrhunderten des Mittelasters, in welchen der größte Teil des Gebietes erworben mard, teils durch innteren Zwist zwischen Kat und Bürgerschaft, teils durch dänische Ungriffe. Wie die Väter das werdende Hamburg so oft zerstört,

jo suchten Danemarts Könige zu wiederholten Malen das erblühte hamburg "als eine holsteinische Landstadt" zu annektieren. Jedoch Kaiser Maximilian schützte am 3. Mai 1510 die Stadt auf dem Reichstage zu Augsburg durch ein eigenes Dekret gegen den begehrslichen Nachbar.

Das 16. Jahrhundert ichloß Samburge Mittelalter; es begann eine neue Beit. Zwar ber innere Zwift erloich nicht und machte öfteres Ginichreiten von Raijer und Reich notig, und Danemart mar, wie in allen Jahrhunderten, landergierig und fuchte Samburg noch immer bei verichiedenen Unläffen zur Unterwerfung zu zwingen. Aber einen völlig neuen Charafter brudte ber Stadt die Ginführung ber mit Gifer angenommenen Reformation auf. Bon 1522-1528 mabrte ber Rampf gwijchen ber alten Rirche, Die ihren Salt im Domfapitel fand, und bem Luthertum. Bom 9. Oftober 1528 bis 9. Juni 1529 weilte Bugen bagen in Samburg, organifierte die neuen Rirchenzuftande und arbeitete die Rirchenordnung aus. Der fatholische Gottesbienft im Dom mußte 1529 auf Befehl bes Rates aufhören; bas Rlofter Sarveftehnbe an der Alfter, beffen Ronnen von dem alten Rultus nicht laffen wollten, murde niedergeriffen. Die Stadt murbe febr eifrig lutherifch und gwang burch ihre Strenge gegen andere Bekenntniffe Ratholiken, Reformierte und Mennoniten sur Auswanderung.

In weltlichen Dingen brachte die Wandelung der Sees und handelswege große Beränderungen. Die Oftsee, einst das hauptgebiet der Haufa, trat gegen die Nordsee und den Atlantischen Ozean immer mehr an Bedeutung zurück. Die Hans selber sant: nur drei Städte, Lübeck, Hamburg und Bremen, hielten den Bund aufrecht. Solange die Hans gespielt; jest überstügelte es die alte Oftseestadt. Die Kämpfe in den Niederlanden führten hamburg viele Auswanderer zu, durch welche es an Betriebsankeit und Bermögen gewann.

Die neueste Geschichte von Hamburg können wir mit 1768 beginnen. Im Vertrage zu Gottorp entsagte Danemark gegen bedeutende Summen allen Ansprücken, und 1770 erhielt Hamburg, nachdem es ichon öfters Reichssteuern entrichtet, endlich Sitz und Stimme auf dem Reichstage. Mit 1778 beginnt für Hamburg eine glänzeude Epoche; große handelsstadt war es lange, jett ward es Belth and els ft adt. Die Unabhängigkeitserklärung der Kolonien im Nordamerika und die Freigebung des in so gewaltigen Verhältnissen siegenden Verkefte für die deutschen Abrebeehäfen brachte damburg mächtigen Ausschlagen. Noch einmal jedoch brachte die französsische

Zeit auf der Bahn zur Größe ichmerzlichen Aufenthalt. 1806 wurde die Stadt von den Franzosen besetht, womit eine Reihe unerhörter Gelderpressungen und Bedrückungen begann, und endlich 1810 dieselbe dem französischen Kaiserreiche einverleibt. Als aber die Franzosen 1812 in Rußland ihr heer eingedüht, befreiten sich die Samburger im März 1813 von der französischen Gerrichaft; aber nur kurze Zeit sah sich die Stadt wieder unahängig, denn neue französische Geerscharen unter Davoust drangen am 30. März ein, und ungeheuer war der Berlust, den sie durch diese Bestgnahme und die darauffolgende Belagerung erlitt. Das empörende Ausplünderungsinsten, das die Franzosenzeit zuerst der Stadt brachte, die darauffolgende furchtbare Zeit der Einverleibung Jamburgs ins französische Reich und die entjestliche Willfür der Davoustichen Scharen sind noch heute unvergessen.

Samburg ftieg jedoch nach biefer Unglickegeit rafch zu neuer, größerer Blüte. Die Befreiung ber füb= und mittelamerikanischen Staaten von ber fpanifchen Berrichaft, Brafiliens von Portugal und eines Teiles ber Infel Saiti von Frankreich gaben bem Belthanbel ber Stadt neuen Aufschwung. Allein, neues Unglud brachte ber Brand vom 5. bis 8. Marg 1842, ber in 71 Strafen die Wohnstätten von faft 20 000 Menichen vernichtete und einen Schaben von 135 Millionen Mart aurichtete. Gang Deutschland zeigte bamale burch feine Beifteuer, wie boch ihm fein Samburg gelte. Gegenwärtig ift Samburg ber erfte Seehafen bes europäischen Reftlandes, ber in feinem Gejamthandelsvertehr als ber zweite Plat Europas überhaupt fogleich nach Loudon feinen Rang einnimmt und barin weit alle übrigen Geeplate, ja bie Mus- und Ginfuhr famtlicher außerbeutschen Länder Europas, nur Großbritannien und Frankreich ausgenommen, übertrifft. Samburgs Schiffsverfehr mird nur von bem Londons, Songtongs und New Dorfs übertroffen. Die Rablen zeigen. baf diefer ungeheure Aufichmung bes hamburgiichen Sandels meient= lich eine Kolge ber Wiederaufrichtung bes Deutschen Reiches ift. Denn mahrend die Jahreseinfuhr Samburgs in bem Jahrzehnt von 1861-70 durchichnittlich 996 Millionen Mark betrug, bob fie fich in bem Sabrzehnt von 1871-80 mit erstannlicher Schnelligfeit bis auf 1727 Millionen Mark. 1902 betrug die Ginfuhr 3806, die Husfuhr 3319 Millionen Mart, b. b. mehr als die Italiens, Spaniens. Norwegens, Schwebens und Danemarfe gufammen!

Die freie und Sanfestadt Samburg liegt am rechten Ufer ber Norderelbe, teils auf ber Fortjegung des holsteinischen Seide-bobens, teils auf Gelande, das einem früheren Elbbette angehört,

90 km von ber Mündung des Stromes. Beim Entenwärder im Dsien tritt ein schmaler Elbarm in die Stadt und ergießt sich als Oberhasen= und Zollkanal durch die Hauermasse, um weiter unten am Binnenhasen sich wieder mit der Norderelbe zu vereinigen. Von Norden sließt der Elbe aus dem Holsteinschen die Alfter zu, ein für Hamburg bedeutsamer Fluß. Bor dem Eintritt in die Stadt an der Nordseite bildet sie einen 169 Heftar



Abb. 81. Gin Samburger Fleet.

großen See, die Außen=Alster, welche bis an den früheren Wall der Stadt hinanreicht. Unmittelbar nach dem Eintritte in die Stadt unter der Lombardsbrück hindunch erweitert sie sich nochmals zu einem schönen viereckigen Bassin, der Binnen=Alster. Rach dem Auskritt aus diesem Beden ninmt der Fluß seinen Weg durch die Stadt, wo er die Turbinen der Elektrizitätswerke treibt und durch Kanäle oder Fleete

iein Waffer der Elbe guführt. Dieje Fleete lagen früher bei niedrigem Bafferstande oft troden und bedeuteten bann, besonders ba die Ranalisation der Stadt noch febr mangelhaft mar, eine nicht zu unterschätenbe Gefahr für ben Gefundheitszuftand ber Bevölferung. Ginen eigenartigen Anblid gewährten bann bie "Fleetentiefer", eine besondere Rlaffe von Industriellen, die in großen Bafferftiefeln bas Bett ber Fleete burchftampften und auch die bescheibenften Refte menschlicher Birtichaft ihren spähenben Augen und ihrem Cammelforbe nicht entgeben ließen. Beute ift ein großer Teil ber Fleete verschwunden; ein finnreiches Schleufeninftem forgt für Die Durchfpulung ber gebliebenen, und bas Bewerbe ber Fleetentiefer ift eingegangen. Auf bem linken Ufer ber Alfter ober im Guboften breitet fich auf niedrigem Sumpflande ein Teil der Altstadt aus: rechts vom Rluffe ober im Beften liegt auf etwas boberem Terrain bie Renftabt. Weftlich vor ber Reuftadt liegt Ct. Pauli, bis 1894 Borftadt, die Stadt bes Bergnugens, in ber besonders ber feemannifche Teil ber Bevölkerung ber Weltstadt Erholung und Beluftigung nach ben Stravagen ber Seefahrt fucht. St. Bauli metteifert beinahe mit Samburg felbst an Beltruf, und boch wird mancher Frembe, ber es auflucht, arg enttäuscht fein. Bielleicht mit mehr Recht ale bie burch Schiller verherrlichte Schottenkonigin barf St. Bauli von fich fagen, baf es beffer fei als fein Ruf; benn Die Stadt bes Borters, ber Auftern, ber Tangfale, Rauchtheater und Dlufithallen bildet boch nur einen fleinen Bruchteil bes über 80 000 Ginmohner gablenden Borortes; ber Reft aber mirb von arbeitsamen Menschen bes Mittelftandes bewohnt, die gum großen Teil im Safen und auf ben Berften ber Elbinfeln in hartem Tagewerk ihr Brot ernten.

Anderen Charafters ift die bereits seit 1868 zur Stadt gezogene östliche Borstadt St. Georg. Sie war lange nur Stadt der Handwerker, hatte daher einen sehr soliden Namen und war die Stätte der harmlosen Volksfeste, des Vogelschießens, des Lämmermarftes und des "Baisengrüns". Noch heute ist sie, trok ihrer 100 000 Einwohner, im ganzen still; nur eine wahrhaft großkädtische Straße, der Steindamm, mit prächtigen Läden und einer großen Zahl von Restaurants und Casés durchzieht in der stattlichen Vereit von 50 m den eleganteren nördlichen Teil.

Zwijchen St. Georg und St. Pauli liegt die ursprüngliche Stadt, durch den Unterlauf der Alfter in Altstadt und Neuftadt

geschieben. Her finden wir noch besonders in den beim großen Brande 1842 verschont gebliebenen Teilen enge, dunkle und winklige Straßen mit hohen, schmalen und tiesen Fachwerkbäusern, höfen und Gängen, die ihren Bewohnern nur ein geringes Maß an Luft und Licht gewähren. Doch auch hier macht sich, trot der enorm hohen Bodenpreise, dank einer iystematisch geleiteten staatlichen Wohnungsfürzorge in den letzten Jahrzehnten ein erfreulicher Fortschritt bemerkor, und Jahr für Jahr machen hunderte von menschenunwürdigen Gelassen lichteren und geräumigeren Wohnstätten Plat. Nach den surchtbaren Ersahrungen des Cholerajahres 1892, in dem über 7500 Menschen der verheerenden Seuche zum Opfer sielen, hat Handurg sich zu einer der gesündesten Städte Deutschlands entwickelt.

Raum eine zweite Stadt Deutschlands, die Reichshauptstadt nicht ausgenommen, hat eben im verstoffenen Jahrhundert derartige Umwälzungen ersahren wie Hamburg. Die Entfestigung in den Jahren 1820—24, der große Brand im Jahre 1842 und die Schaffung des Freihasens im Jahre 1888 haben eine durchaus moderne Größstadt entstehen lassen, deren Bewohnerzahl von 106841 im Jahre 1811 auf 747 000 im Jahre 1904 angewachsen ist. Der vornehmste Teil der inneren Stadt gruppiert sich um das Alserdaffin. Hier sinden sich die größten Kotels, die modernsten Cafes, die großen Banthäuser, das Geschäftshaus der "Hamburg-Amerika-Linie", die Kunsthale und das neue Nathaus. Der im Entstehen begriffene Zentralbahnhof liegt nur 400 m entsernt.

Das hamburger Rathaus, bereits das vierte seit Gründung der Stadt, ist in den Jahren 1886—1897 in den reichen und vornehmen Formen der Renaissance erbaut. Die hauptsassabe eigt beutsche Formen; die Seitenbauten leiten zu den italienischen Formen ber anstoßenden Börse über. Neun hamburger Architekten haben gemeinsam den stattlichen Bau ersonnen, und trothem ist es ein Werf aus einem Guß geworden! Ein 112 m hoher Turm überragt das 110 m lauge Gehäude und trägt einen mächtigen Reichsabler zum Zeichen, daß des Neiches Glanz und Größe das höchste Streben hamburgs gilt. "Die ganze Disposition des Bauwerks", schreibt Nathausbaumeister Hauers, "zeigt durch das Fehlen von Nampen und Freitreppen, von inneren Gösen und Korriboren den typischen Charakter alter Nathäuser; auch in der inneren Aussatutung ist alles vermieden, was an die Üppisseit von Königsschlösser und den ephemeren Schmud von Kasinossen

erinnern könnte. Trothem dürfte das Nathaus an solider Pracht wenigen solcher Bauten nachstehen, namentlich der große Saal nach seiner Bollendung, wenn an die Marmortäselung der Wände sich der reiche Bilders und Stulpturenschmuck anschließt. Zussammen mit den anliegenden Näumen des Kaisers, des Turms und Bürgermeistersaales bildet sich hier ein Saalkompler, dessenuch beinzelräume so solche ausgestattet sind, daß sie den Tagesgebrauch unch zu schenen kaunft, daß sie, gegebenensalls, sich zu einem Festsofal vereinigen, welches auch für die vornehmsten Staatserpräsentationen einen stolzen Hinderarund bildet."

In der Altstadt lag die älteste Kirche von Hamburg, der schon ju Karls d. Gr. Zeit gegründete, öfter zerstörte, 1106 wieder aufgeführte Dom St. Mariä oder U. L. Frauen. Als er 1803 an die Stadt überging, war das Gebäude sehr baufällig. 1805 wurde es abgetragen. Die Katharinens und Jakobistraße, vom Brande verschont, sind jest die einzigen aus dem Mittelalter stammenden Kirchen von Hamburg. Sie sind gotischen Stils und entstammen dem 14. und 15. Jahrhundert. An St. Katharinen waren Nikolai und Goeze Hauptpastoren, an St. Jakobi die 1661 Schuppius, einer unserer originellsten Satiriter.

Nachdem im Jahre 1620 bie gange weftliche Borftabt als Neuitadt gur Stadt gezogen mar, genügte bald die fleine Rirche bafelbft nicht mehr, und 1649 marb ber Grund ju einer neuen, größeren ge= legt. Dieje 1661 eingeweihte große Dichaelistirche murbe am 10. Marg 1750 burch einen in ben Turm einschlagenden Blititrabl eingeafchert. Un ber Stelle biefer Rirche marb bann im Juni 1751 burch Georg Connin ber Bau einer neuen Rirche begonnen, Die am 19. Oftober 1762 eingeweiht murbe. Die Rirche, Die größte von Samburg, liegt auf bem bochften Buntte ber Stadt. Gie ruht auf vier foloffalen Tragepfeilern und ift eine Kreugfirche, das Gange eine enorme Salle, beren Beite ben Gindrud bes Grofartigen machen murbe, wenn nicht die vielen Gipeverzierungen am inneren Gewölbe ftorend mirtten. Gie faßt 3200 Menichen. Der 1778-1786 aufgeführte Turm ift ber bochfte von Samburg, 131 m, und wird, weil er im Innern einen großen Fallraum barbietet, oft zu physikalischen Beobachtungen benutt. Er bietet Ausficht über Stadt und Elbe, faft bis gur Norbiee, nordlich über einen Teil von Solftein, judlich über einen Teil von Sannover.

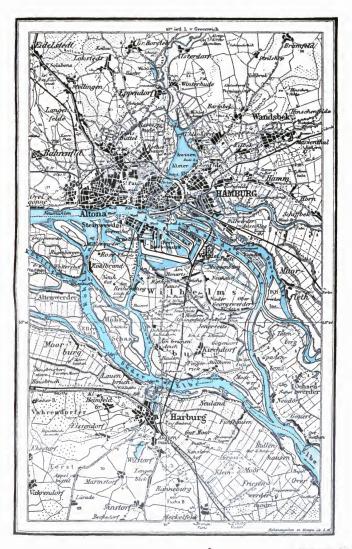
Der prächtigste Rirchenbau ift nach bem Brande entstanden.

Die St. Nikolaikirche am lebhaften Hopfenmarkt, welche wie die St. Petrifirche 1842 mit abbrannte, ist im Stil der engslischen Gotik erbaut, und zwar von Sandstein; nur die Mauerstäcken sind von Backsteinen, und zwar die äußeren von gelben doppelt gebrannten. Durch die Verwendung von Sandstein wurde ermöglicht, eine so reiche Ornamentik anzuwenden, daß diese Kirche an äußerem Schmuck alle Bauten der früherem Jahrhunderte im Norden Deutschlands übertrifft. Auch das Innere ist reich ausgestattet: Marmorskufen und der Fußboden von schwarz und weißem Marmor, Marmorsfäulen über dem Chor, Altar und Kanzel von farbigem Marmor; über dem Altar ein Christins am Kreuze in kolosialer Größe, und unter dem Kreuze ein Kelief, Christus am Ölberge betend, beides in weißem Marmor ausgeführt. Der Plan ist von dem Engländer George Gilbert Scott.

Auch die Petrifirche ift im gotischen Stil bes 14. Jahr: hunderts neu erbaut.

Nicht weit von der Nikolaikirche erhebt sich als Mittelpunkt des Hamburger Handels — die Börse. 1839 an der Stelle des ehemaligen Maria-Magdalena-Klosters begonnen, blieb sie mitten in dem Brande von 1842 stehen. Sie ist 110 m lang und 75 m breit. Der für das Börsenpublikum bestimmte innere Naum wird durch große Fenster von oben erlenchtet; an ihn schließen sich auf allen vier Seiten Vogengänge. Zwischen 1 und 2 Uhr ist hier ein großer Teil der Handelswelt versammelt, an 5000—6000 Menschen. An den Seiten dieses Naumes besinden sich verschiedene Kontore und Geschäftszimmer, im oberen Stode auch die Kommerzsibliothek, reich an neueren Werken der Geographie, Statistif und neueren Geschichte. Zwei östliche Flügelbauten stellen jest die Verbindung mit dem Nathause her.

Die Börse bilbet den natürlichen Mittelpunkt für den Großhandelsbetrieb der Stadt, und so finden wir auch die Kontore der großen Imports und Exportgeschäfte, der größeren Agenten und Kommissionäre, der bei den verschiedenen Zweigen des Handels beteiligten Affekuranzsirmen besonders in dem Stadtteil zwischen der Börse und dem Zollkanal, in den beiden Reichenstraßen, in der Catharinenstraße, im Grimm, im Cremon, in der Brandskwiete und Mattentwiete, am Dovensleet und beim Zippelhaus. In nächster Rähe der Börse haben die großen Bankinstitute sich mächtige Paläste, durchweg in den Formen der soliden Frührenaissance, errichtet, so außer der Reichsbank die Dresdner, die Deutsche, die Bereinse,



bie Kommerz- und Distonto- und die Nordbeutsche Bank. Bon dem Umfang der Geschäfte dieser Welthandelsbanken macht man sich nicht leicht einen Begriff. So hat die letztgenannte Nordbeutsche Bank im Jahre 1903 einen Gesamtumsah erzielt von über 20 Milliarden. Das bedeutet eine Summe, von der Frankreich 1871 an das siegreiche Deutschland fünsmal die Kriegskoftenentschäugung hätte bezahlen können. Für den erzielten Gewinn hat die Nordbeutsche Bank allerdings auch dem Hamburgischen Staate für das Jahr 1903 eine Einskommensteuer von 348 994 80 Mk. entrichtet!

Um die innere Stadt, St. Georg und St. Pauli, haben sich besonders in den letten Jahrzehnten 16 weitere Stadtteile entwicklt, die jämtlich aus 1894 zur Stadt gezogenen Bororten entstanden sind und zum Teil heute Großstädten an Einwohnerzahl nahekommen. Der Charakter dieser Stadtteile ist untereinander gründlich verschieden, von dem vornehmen Harvestehude am rechten User der Außenalster, in dem das Durchschnitzseinkommen der Bevölkerung, also Dienstedten und Kinder eingeschlossen, 3099,51 Wk. beträgt, die zu der Ausschlagung nur über ein Durchschnitzseinkommen von 372,70 Wk. reiv. 463,13 Wk. pro Koof verfügt.

Mit Ausnahme der ältesten Teile ist Hamburg eine bequem und weiträumig angelegte Stadt; die größte in Deutschland, übertrifft sie die Reichshauptstadt um 14 ha an Bodensläche. Bergleicht man hiermit die Einwohnerzahlen, so stellt sich heraus, daß jedem Hamsburger 103 am für seine Bewegung zu Gebote stehen, während der Berliner sich mit kaum 31 am Fläche begnügen muß.

Begreiflicherweise richtet der Fremde, den es drängt, die deutsche Handelsstadt kennen zu lernen, zuerst seine Schritte nach dem Hafen, oder richtiger nach den Häfen. Handburg hat im ganzen 27 Häfen, von denen 20 östlich und 7 westlich vom Reiherstieg liegen (5. die Karte), und deren Namen 3. T. alten Ortsbezeichnungen (Sandtorhafen, Grasbrooksafen, Kuhwärderhafen), 3. T. ihrer gegenswärtigen Bestimmung (Segesschiffhafen, Betroleumhafen, Kohlensichissen – Indiahafen, Magdeburger Hafen, Moldaus, Sprees, Saalehafen usw.) entlehnt sind. Diese Häfen bieten eine Wasserstäche von über 400 Heftar und eine Quailänge von über 25 km, zu der noch über 15 km Liegepläte an Dütbalben in freiem Wasser kommen.

Unfere nach einer Originalradierung Bernh. Schumachers hers gestellte Abbildung gewährt uns einen Blid von einem im Strom liegenden Schiffe in den Niederhafen. Bu unferer Rechten haben wir ben Dalmannquai, vor und im Sintergrunde bie Stragen "Borfegen" und "Baumwall", von bem mächtigen Turme ber Dichaelisfirche überragt. Das Gebaube rechts auf unferem Bilbe ift ber Quaifpeicher, ber in feche Stodwerfen 190 000 am Lagerfläche und eine Tragfraft von 15 Millionen kg bat. Er bildet übrigens nur einen geringen Teil des Gefamtlagergelaffes ber Quaianlagen, die gufammen gegen 40 ha überbachter Lagerfläche bieten. Die Bifferblätter am Turme zeigen ben Bafferftand an, und ein weithin fichtbares Geruft tragt ben Beitball, ber gur Rontrolle ber Schiffschronometer täglich genau um 12 Uhr Greenwicher Zeit fällt. Die Mitte bes Bilbes gibt uns einen fleinen Ausschnitt aus bem Berktagsleben im Samburger Safen. Bur Rechten fahrt einer ber gebrungen gebauten und baber ungemein leicht wendenden Safendampfer auf uns zu. 56 berartige Fahrzeuge befördern täglich gegen 60000 Menschen von und nach den zahlreichen Arbeiteftatten bes Safens. (Im Sahre 1904 betrug bie bochfte Angahl ber an einem Tage beforberten Berfonen 66500, Die niedriafte 44 500.) Links feben mir einen Schleppdampfer brei mit Baren belabene "Schuten" ftromab nach irgenbeinem "labenben" Schiffe bringen. In ber Mitte gieht ein anberer Schlepper einen "Oberlander" hinter fich, eines jener machtigen Fluffahrzeuge, Die ben Inhalt von mehr als 100 Gifenbahnwaggons in fich aufnehmen tonnen. Zwijchen ben beiben Schleppzügen ichießt von links eine Bartaffe hindurch, auf ber grunrödige Rollbeamte nach Rolltonterbanbe im Safen Ausschau balten. Bor ihnen treibt ein Safenfischer in all bem Trubel fein friedliches Gewerbe - ohne große Auslagen, benn bie reiche Stadt verzichtet barauf, aus bem Gischreichtum ihrer Safengemäffer Revenuen ju gieben. Im Sintergrunde unferes Bilbes feben wir Dzeaudampfer und Segelichiffe verichiebener Inpen. jur Linten einen Reprafentanten ber neueften Beriode ber Schiffbautunft, einen machtigen Biermafter; vielleicht ift es bie neue "Preugen", die mit ihren 7000 Tous Labefähigkeit an Große mittleren Dzeandampfern gleichkommt.

Samburg ist der größte Heimatshafen der Welt. Seine verschiedenen Reedereien versügen heute für den Seeverkehr über mehr als 300 Segelschiffe. Zu biefen kommt noch die aus über 140 Fahrzeugen — Dampfern und Seglern — bestehende Hochgeeficherei-Flotte. Die größte Reederei Hamburgs und zugleich der Welt ist heute die "Hamburg-Umerita-Linie", die unter ihrem genialen und energischen Leiter, dem Generaldirektor Albert Ballin, jeht alle Konkurreuzgesellschaften aus dem Felde ge-



Abb. 82. 3m Samburger Safen (nach einer Rabierung von B. Schumacher).

ichlagen hat. Über den gegenwärtigen Umfang ihres Betriedes (November 1904) berichtet die Berwaltung der "Hamburg-Amerika-Linie", wie solgt: "Das Aktienkapital der Gesellschaft beträgt nach dem Geschäftsbericht über das Betriedsjahr 1903 100 Mill. Mark; an Prioritätsanleihen sind 38 750 000 Mark, an Kapitalreserve 8,797 000 Mark, an Bersicherungsreserven 11 201 000 Mark und an Erneuerungsreserven 2 000 000 Mark vorhanden.

Die "Hamburg-Amerika-Linie" besitzt gegenwärtig eine Flotte von 141 Dzeandampsern (davon 15 im Bau) mit 711 856 Br.-Reg.-Tons. Unter ihnen sind der Dzeanslieger "Deutschland" mit 16502 Reg.-Tons und einer Majchine von 33000 indizierten Pferdestärken das größte und sichnelste Schiss Jamburgs, serner die eleganten Doppelsichrauben-Bostdampser "Blücher" und "Moltke", die gewaltigen Frachtdampser Belücher" und "Moltke", die gewaltigen Frachtdampser ber P-Klasse und "Ungerdem versügt die Gesellschaft über 171 Flußfahrzeuge (Flußdampser, Sees und Flußschepper, Barkasen, Leichter um.) mit einem Tonnengehalt von 33488 Br.-Keg.-Tons. Die Gesamtslotte der "Hamburg-Amerika-Linie" besteht bennach aus 312 Schissen mit 745 344 Br.-Reg.-Tons.

Außer dieser Flotte, deren Tonnengehalt von keiner Schiffahrtsgesellschaft der Welt übertroffen wird, besitt die Gesellschaft eigene Vermaltungsgebäude, Bureaus, Wirtschaftsbetriebe, Werkstätten, Magazine, Dode und Hafenanlagen, Speicher, Schuppen, Lager usw. in Hamburg, Curhaven, Stettin, Emden, Havre, Cherbourg, Montreal Hoboten (New York), St. Thomas, Kingston (Jamaika), Colon, Schanghai, Longkong, Tingtau und Hansow.

Das gesante schwimmende und feste Inventar hat einen Buchwert von über 170 Mill. Mark.

Die Absicht ber Gründer der Gesellschaft war, eine ständige Schiffahrtsverbindung zwischen Hamburg und Nordamerika zu ichaffen. In den 58 Jahren ihres Bestehens hat die "Hamburg-Amerika-Linie" jedoch ihren Betrieb stetig ausgedehut, hat sich allemählich immer neue Verkehrsgebiete erschlossen, jo daß sich jest das Ret ihrer ca. 50 sesten Schiffahrtskinien um den ganzen Erdball ipannt. Bon Hamburg, Stettin, Genua, New York, Schanghai aus unterhält die Gesellschaft direkte Verbindung mit ca. 270 verschiedenen Gäfen in allen Weltsteisen.

Bon 1847 bis Ende 1903 hat die "Hamburg-Amerika-Linie" über 3 200 000 Passagiere und über 39 800 000 cbm Güter befördert. Das Jahr 1903 zählte 304 346 Passagiere und 4 800 554 cbm Güter. An Rundreisen sind von den Schiffen der Gesellschaft seit dem Gründungsjahre ca. 10000 zurückgelegt worden. Im Jahre 1903 wurden 940 Rundreisen gemacht.

Reben der Passagier- und Güterbeförderung hat die "Hamburg-Amerika-Linie" bereits seit einer Reihe von Jahren als besonderen Tätigkeitszweig die Touristensahrten zur See gepstegt. Die beiden prächtigen Bergnügungsdampfer "Prinzessin Victoria Luise" und "Meteor", denen sich zuweilen die bequemen und vornehmen Postdampfer "Moltke" und "Blücher" anschließen, unternehmen jährlich ca. 30 Vergnügungsfahrten nach den verschiebenen gepriesensten Zielen der Seetouristist, nach Bestindien, dem Mittelmeer, dem Drient, Norwegen, Spishbergen, den nordischen Hauptstädten, den berühmtesten westeuropäischen Badeörtern zur "Kieler Woche" und um die Velt. Im Jahre 1904 haben ca. 4600 Personen an diesen Erholungs- und Vergnügungsreisen teilgenommen."

Samburg ift balb nach feiner Grundung ju Blute und Boblftand gelangt und gilt feit Jahrhunderten fur eine reiche Stadt. Richt mit Unrecht; benn die Dehrzahl feiner Bewohner erfreut fich eines Gintommens, bas eine bequeme : Lebensführung ermöglicht, wenn auch felbstverständlich der vorzüglich organisierten öffentlichen und privaten Liebestätigfeit noch immer genug zu tun übrigbleibt. So barf man fich faum wundern, wenn man in Dentichland vielfach ber Borftellung begegnet, Samburg fei eine Stadt ber materiellen Genüffe, in ber Biffenichaft und ichone Runfte ber Ronfurreng ber Muftern und hummer, bes Borters und Gefte und ber importierten Savannagigarren nicht gewachsen seien, und in ber bie Debrgahl ber ideellen Antereffen unter ber Bucht ber Baumwollenballen und Pfefferfade erbrudt murben. "Dag bieje Unschauung eine irrige ift," jagt Professor Leithaufer, "lehrt ein Blid in Die Gegenwart und Bergangenheit der mächtigen Sanfastadt, welcher uns zeigt, daß die idealen Güter der Menichheit feit Sahrhunderten bier ihre Bflege gefunden haben, daß in Samburg die Quelle regen geiftigen Lebens nie verfiegt mar, und bag bie ftaunenerregenbe Entwidlung bes blühenden Gemeinwejens undentbar mare ohne den Ginfluß großer führender Beifter, beren Rame ber Stadt einen Chrenplat auch im Reiche ber ichonen Biffenschaften fichert." Geit ben Tagen ber Reformation hat Samburg ftets hervorragenden Anteil an ben geiftigen Beftrebungen bes beutichen Bolfes genommen, und bas Bugenhagen-Denkmal vor bem Johanneum erinnert uns baran, baß ber Doctor Pomeranus für seine Tätigfeit bier fruchtbaren Boben gefunden, in beffen Jurchen die junge Caat bes humanismus

fraftig feimen fonnte. Gind doch die Samburger Sumaniften Jungius und Reimarus ju europäischer Berühmtheit gelangt. In der Folge hat Samburg fich einen ehrenvollen Plat in der deutschen Fleming, Brodes, Sageborn, Rlopitod, Literatur behauptet. Leffing und Campe haben einen beträchtlichen Teil ihres Lebens in Samburgs Mauern jugebracht. Dazu gebührt Samburg ber Ruhm, die erfte beutiche Oper gegeben gu haben, und die Hamen Echonemann, Schröder und Edhoff erinnern uns baran, bag bie beutsche Schauspielfunft ichon immer in Samburg Triumphe gefeiert hat. Malerei und Dlufit find früh in Samburg gepflegt worden. Schon im Anfange bes 15. Jahrhunderts mirkte bier ber Meifter France, beffen Berte gu ben bebentenbften feiner Beit gerechnet werden, und Johannes Brahms, bem man bort jest burch Klinger ein Denkmal errichten läßt, ift in Samburg geboren. Gerabe in ber Gegenwart wird Samburge Name weit über die Grengen Deutichlande binaus in fünftlerisch intereffierten Rreifen genannt; benn eine Bewegung für die Pflege ber fünftlerischen Bildung aller Schichten bes Bolfes hat burch die Unregung Alfred Lichtwarfs und Carl Gobes in Samburg ihren Ausgang genommen!

8. Die Nordsee=Inseln: Nordernen, Wangeroog, Helgoland.

Bom Dollart gieht fich oftwärts ber Rufte ber Nordiee entlang eine Reibe fleiner, fandiger, mit Dunen befetter Infeln. Ginft bilbeten fie noch Teile bes Fritlandes, aber bie gierigen Bellen bes Dzeans haben beffen Rufte gerriffen und die Infeln allein übriggelaffen, die gleich Schangen wohl ben wilden Sturmlauf bes Meeres brechen, aber von ihm auch immer mehr unterwühlt werben. Der Römer Plinius fennt zwischen ber Nordoftsvipe Sollands und ber Giber noch 33 Infeln : zwei Drittel von ihnen find jest verschwunden. Dieje burren, fahlen Sandflächen, rings von Dunenketten umichloffen, an einzelnen Stellen nur mit einer eignen Grasart, bem biegfamen Belmt, bemachien, find die Seimat eines armen und genügsamen, boch mutigen Stammes, bes letten Reftes ber echten Friesen. Es ift ein raubes, hartes, tüchtiges Geschlecht, mit ichmerem Rörper, mettergebräuntem Geficht und blondem Saar. Un ber ficherften und windfreieften Stelle ihres Gilandes haben fie fich angefiedelt; ba liegt ihr Dorf gang ftill und eng mit feinen ärmlichen, niedrigen Gutten. 3m Googr, Charafterbilber I. Das beutiche Land. 25

Dig and by Google

Sommer ift von den Männern keiner daheim, nur die Alten und Gebrechlichen bliden täglich von der höchsten Düne sehnsüchtig aufs Weer hinaus; die übrigen sind fort zur See. Unter den Inseln sind Norderney und Wangeroog wegen ihrer Seedader die bevölfertsten und bekanntesten, wenn schon auch auf den anderen, vorzüglich auf Borkun, das die Emsmündung teilt, Badeaaste einkebren.

Nordernen, nur 15 qkm groß, eine langgeftredte, ichmale Anfel, ift auf brei Geiten mit mehrfachen Reihen von Dunen befest, Die 10-15 m fich erheben und fleine grune Taler gwijchen fich haben. Die Bewohner wohnen in dem einzigen Dorfe, bas am fühmeftlichen Ende ber Infel liegt und aus wenigen Reihen von Saufern befteht, die flein und artig, reinlich und mit Gartchen perfeben find. Das ichon 1800 angelegte, boch erft feit 1814 in Aufnahme gekommene und fehr ftart besuchte Geebad hat eine einzige und besonders für die fern vom Meere herkommenden Fremden über= raichende Lage. Auf ber Nordieite bes ansehnlichen Rurhauses befinden fich die Unlagen bes Georgegartens, und bei bem Logierhaufe, auch Schloß ober Balais genannt, findet man fogar eine Senfzerallee und einen Philosophengang. Man fährt von der Stadt Norden gu Schiffe babin, fann aber auch ju Wagen, ju Pferde ober ju Fuße burch bas Batt auf einer Sandbant, welche gur Chbegeit fast troden liegt, hinübergelangen. Wie alle friesischen Infeln wird auch Nor= berney immer mehr vom Meere benagt und weggefreffen; fo murbe noch in ber Neujahrenacht 1855 bei beftigem Sturme ein anfehn= liches Stud ber Injel von ben Fluten verichlungen. Ginen guten Überblid über die Injel und bas Meer hat man von bem Bavillon auf der Marienhöhe, eine noch freiere Aussicht über Gee und Infeln von ber fogenannten Beigen Dune am Nordftrand.

An der Westseite des Jadebusens liegt die zur oldenburgischen Herrschaft gehörende Insel Bangeroog, vom Lande durch ein zur Ebbezeit saft trocen liegendes Batt geschieden. Sie hatte in älteren Zeiten beträchtlichen Umfang und eine sichere, von vielen fremben Schiffen beslucht Bucht. Zwei Kirchen erhoben sich, die eine im Norden, die andere im Besten der Insel; aber die Stürme aus Norden, die andere im Besten der Insel; aber die Stürme aus Nordenselsen immer mehr Land hinweg, die fruchtbarsten Strecken sielen der See anheim; auch die Kirche im Norden wurde eine Bente des wilden Cements, die im Westen folgte ihr später. Graf Johann von Oldenburg baute um 1600 den über 60 m hohen Turm, der in seinen verschiedenen Stockwerken als Leuchtturm, Kirche und Raum

für Strandaut biente. Unter Anton Bunther mar die Sufel noch 10 km lang und 2 km breit. Gie befag noch immer viel icones Beideland, ja man gablte 1730, alfo 100 Jahre fpater, noch 202 Matt fette Beide und 70 Matt geringere. Aber nun fcbritt bas Berberben raich beran: je bober bie Deiche bes Reftlandes muchfen. befto ichlimmer verfuhr bie Gee mit ben ungeschützten Infeln. Die Beiben murben mehr und mehr überfandet, und die Biebaucht ber Wangerooger beschränfte fich auf immer fleinere Streden. In ber Reit ber Rontinentaliperre trieben die Infeln ergiebigen Schleichhandel; 1819 marb ein Seebad angelegt und ein Leuchtturm von 24 m Sobe errichtet. Die befferen Berhaltniffe ber Jusulaner traten bald zu Tage. Statt ber elenben Butten mit Banben aus Rlei, Strohbachern und brei Turen, von benen jedesmal nur bie ber Bind. feite entgegengefeste geöffnet murbe, entftanden jest Bauschen aus Biegelfteinen, Die eber geeignet maren, Binters ein Schirm gegen ben Sturm gu fein und Sommers Babegafte aufgunehmen. Aber um fo gieriger verlangte bie Gee nach ber gangen Beute. Die Infel mar noch 7 km von Beften nach Often ausgebehnt, von Norben nach Süben aber nur 2 km, an einigen Stellen nur einige Sunbert Schritt breit. Die Flut vom 1. Januar 1855 rif einen Teil ber Infel weg. Seitbem brobt ihr völliger Untergang. Und boch bangen bie Bewohner mit unendlicher Liebe an ihrem fo unficheren Bobufit. Mis man es für nötig fand, die ben Meereseinbruchen gumeift preisgegebenen Familien nach bem Feftlande ju verfeten, fo haben fie es boch nicht aushalten fonnen. Gie trachteten auf alle Beife mieber nach ihrer alten Infel gurudgufommen; ja manche erlagen bem Beimmeb.

Die Weser- und Elbmündung zu schützen und zu beherrschen, ist die kleine unweit des Landes gelegene, mit einem Leuchtturm versehene hamburgische Insel Neuwerk, mehr aber das 60 km in das Meer hinaussiegende Helgoland (das alte Heiligeland) geeignet, "die rote Klippe". Bordem gehörte sie zum Herzogtum Schleswig; die 1714 war sie im Besitze der Herzöge von Holstein Sottorp, dann dänisch. Im Jahre 1808 bemächtigten sich ihrer die Engländer, welche erst 1890 die Insel an Deutschland wieder abtraten: eine wertvolle Erwerbung; denn in seiner unvergleichlichen Lage ist Helgoland eine wichtige Basis aller kriegerischen Unternehmungen sur oder gegen Deutschland.

Stwa 60 m über dem Weere erhebt sich der rote Thonsteinsfelsen der Insel, 2300 Schritte lang und 650 breit. Schroff

fteigen im Mordoften bie Ufermanbe auf. Gin großartiges Bilb ber Berftorung bietet ber Ruftenftrich, ber bas Nordhorn mit bem Gubborn verbindet. Da erbliden wir gigantische Turme, vom Felfen losgetrennt, buntle Boblen und Rlufte, ichlante Gaulen und gadige Rlippen. Dobe Felfentore öffnen fich gleich gotifchen Spitbogen, und burch bie machtigen Sallen raufcht bas Deer. Geevogel niften in ben buntlen Grotten; bin und wieder tauchen auch Seehunde auf. Bebe einzelne Schicht bes Felfens ift am gangen Umfange ber Infel mit ben Augen zu verfolgen, weil jede bezeichnet wird burch ben Wechsel gang entgegengesetter Farbe, ber intensivften Tone von Rot und Grun, die überhaupt an Welfenmaffen vortommen. Und um bie Reihe ber boben Farbentone, aus benen bier bas Landichaftsbild gewebt wird, zu vervollständigen, stredt fich bann noch, burch einen blauen Meeresarm von ber roten Rlippe getrennt, die bewegliche, fanftbugelige, im Sonnenglang ichneemeiß icheinende Dune ins Deer. Gelbft bas Muge bes Gingebornen ift nicht abgeftumpft gegen ben Reiz biefer Farben. Er mabite fie als Babrzeichen feiner Beimat, und wohin ibn feine Segel tragen, babin bringt er am Daft bie grun-rot-weiße Flagge, die er fich burch einen Bablfpruch beutet:

> Grön is bat Land, Roob is be Kant, Witt is be Sand, Dat is be Flagg vun't hillige Land.

Der Boben, den der Ankommende zuerst betritt, ist ein slaches, sandiges Gestade, mit Muscheln und Seetang bedeckt, der weiße Sand des Unterlandes. Der Blick begegnet einigen Rüstern, Linden, Rosen und Fliedergebüsch besonders aber Kartossessen, dazwischen stehen Gastbäuser für Badegäste und andere Wohnungen. Aber die meisten Häuser stehen auf der Hochstäche der Jusel, dem sog. Oberslande. Hier sichen auf der Kirche und ein stattliches Schulgebäude die Insel. Die Einwohner (über 2300) friesischen Stanunes beschäftigen sich vornehmlich mit dem Lotsengewerde; die Zahl der Lotsen beträgt gegen 380, und es bestindet sich eine Lotsenschuse bier. Bei der großen Zahl der Lotsen aber ist der Verdeusstellich im ganzen gering, weshalb die Helgoländer auch ein beschänftes

Leben führen. Rartoffeln und Gifche find die Sauptspeife. Die Fifche werben teils frifch genoffen, teils gefalzen ober in ber freien Luft getrochnet. Brot ift felten und teuer; gewöhnlich tragt man ftatt beffen getrochnete Rifche bei fich. Rumeilen beidaftigt man fich mit ber Ragd auf die Bugvögel, die der Oftwind auf die Insel führt. Die Seebaber merfen auch reichen Bewinn für bie Belgolander ab; fie find feit 1826 in Bang gefommen. Die Dune, beren fefter und feiner Sandgrund ben berrlichften Babeftrand barbietet, bat eine gange von 1600 Schritten bei einer Breite von 400. Die Dunenbugel, mit Sandhafer reich bewachsen, erheben fich bis ju 20 m Bobe über Die Deeresfläche, bilben tleine Taler und Schluchten und gleichen einer aus ber Mut auffteigenben grunen Gebirgstette. Ebebem. io fagt man, mar Belgoland, bas alte Fofetesland, auf bem ber beilige Billibrord bas Beibentum fturgte, eine umfangreiche, ftart bevölferte Infel. Biele wollen fogar behaupten, daß es die außerfte Spite bes germanifchen Feftlandes, die Beimat bes tapfern und freiheitliebenben nordfriesischen Stammes gewesen fei. Neuere Untersuchungen haben einen fo ausgedehnten Umfang in das Reich ber Fabeln gewiesen, boch reichte jebenfalls ber Untergrund viel weiter in bas Meer ale jest.

Belgoland beberricht gemiffermaßen auch noch die Mündung eines britten Stromes, ber Giber. Sie entfteht auf bem baltifchen Ruden aus mehreren fleineren Seeen, burchfließt in anfangs nörblichem Laufe ben Wefter- und Flembuberfee und wendet fich bann über Rendsburg mestwärts, indem fie mit großen Rrummungen meite Marichaegenden burchflieft, welche burch toftfpielige Ginbeichungen por ben ilberichmemmungen bes Fluffes geschütt werden mußten. Bei Friedrichftabt ift die Gider im Mittel gegen 200, bei Tonning etwas über 300 m breit und 4-5 m tief. Weiter unterhalb verbreitert fich bie Dunbung bis gu 10 km. Diefer maffer= reiche Fluß, beffen natürliche Schiffbarteit bei Renbeburg beginnt. bat burch feine Berbindung mit bem Rieler Bufen eine große Bedeutung erhalten. Schon in ben Jahren 1777-84 hatte man mit Benutung bes Grengflußchens Levensaue eine Ranalverbindung amifchen Riel und Rendeburg bergeftellt, die bis gur Fertigftellung bes Raifer Bilhelmstanals eine michtige Abfürzungsftrede gwifden Rord- und Oftfee bilbete. Beute liegt biefer "Giberfanal", foweit er nicht von ber neuen Bafferftrage aufgenommen ift, troden.

Nördlich von der Elbmundung fest die jutische Salbinfel an, beren Rufte wiederum von zahlreichen Gestadeinseln begleitet ift:

Norbstrand, Belworm, Amrum, Föhr und Sult find die größten. Das sind die friesischen Utsande, die wie Wellenbrecher gegen den Wogenanprall der Küste vorgelagert sind. Seit Jahrzehnten sind alle diese Eilande und seit 1898 selbst das noch nördlicher gelegene Köm mährend der Sommermonate der Schauplat eines lebhaften Strand- und Badelebens, zu dem sich die "upper tens" besonders der beutschen Großtädte hier vereinigen.

9. Der Kaifer Wilhelmskanal.

"Zu Ehren bes geeinigten Deutschlands! Zu seinem fortschreitenden Wohle! Zum Zeichen seiner Macht und Stärke!" Das waren die Worte, mit denen am 3. Juni 1887 Kaiser Wilhelm der Große seine der Dammerschläge der Grundsteinlegung des "NordsDitse-Kanals" begleitete. Acht Jahre später war das große Wert wollendet. Der Entel des ehrwürdigen herrschers weihte es ein — Kriegssichisse aller Nationen waren zur Teilnahme an dem Feste ersichenen — und nannte in pietätsvoller Dankbarteit nach seinem großen Uhnen den gewaltigen Bau.

98 km lang, erstreckt sich ber "Kaiser Wilhelmstanal" von Brunsbüttel nach Holtenu bis in die Kieler Bucht. Die Breite im Wasserpliegel beträgt 60 m, in der Sohle 22 m; die Tiese ist zunächst auf 8 m setzgesetzt, wird aber noch fortwährend vergrößert, do daß sie streckenweise schon 9—9,5 m beträgt. Die Fahrzeit stellt sich auf 18 bis 24 Stunden.

Demnach fommt ber Kaiser Wilhelmskanal bem Sues-Kanale in Tiese und Sohlenbreite gleich, bleibt aber an Känge um 62 km hinter ihm zuruck. Auch hat ber lockere Wilstensand bazu gezwungen, die Böschungen bes Sues-Kanals sanster zu legen, so daß die Breite im Wasserspiegel an manchen Stellen bis zu 100 m hat gesteigert werden milsten,

Durch die sich stetig vergrößernden Dimensionen der großen Banzerschiffe, für die allmählich der Sund zu seicht wurde und auch der Große Belt nur noch mit großer Borsicht zu benußen war, war die Anlage des Kanals zu einer Notwendigkeit geworden; aber auch für die Handelsschiffe war es von großer Bichtigkeit, den Weg abfürzen und die Fahrt durch das ktürmische Stager Rack vermeiden zu können. Unter sorzsättiger Berücksichtigung der Tiesenverhältnisse

hatte baher ichon 1878 ber Hamburger Reeber Dahlström ben Plan eines Ranals entworfen; und so zweckmäßig erwies sich bieser, daß er von der Regierung des Deutschen Reiches dem Bau des Kaiser Wilhelmskanales zu Grunde gelegt worden ist.

Wit einem Borhafen bei Brunsbüttel beginnt ber Kanal. Denn hier erweitert sich die schmale Fahrrinne der Elbeinfahrt bei einer Tiese von 11—13 m so beträchtlich, daß die größten Panzerschiffe selbst dei Ebbe ohne Schwierigkeit in den Borhasen einlaufen können, zumal seit einem Jahrhundert sich hier die Tiesenverhättnisse nur unerheblich geändert haben. Dier ist das Land der Dithmarschen, die wie kleine Fürsten auf ihren zerstreuten Gehöften hausen. Allenthalben sieht man die ftrohgededten, niedrigen, aber breiten Bauernhäuser; auf den grünen Woorwiesen, welche die Entwässerungskanäse mit Silberstreisen durchziehen, weiden übermütige Füllen und in ganzen Herden stattliches Rindvieh.

Bon der 1500 m breiten Reede bei dem fleinen Ortchen Brunsbüttelerhasen gelangen die Schiffe in den 100 m breiten Borhasen, den zwei mächtige, aus Basalt ausgeführte Wolen von 450 und 340 m Länge bilden. Nachts hat die nördliche längere Wole rotes Licht, die andere nach Seefahrerbrauch grünes.

Mus bem Borbafen führen die riefigen Tore ber Schleufe, in mächtige Quadermauern eingefügt, in ben Ranal. Gie gibt ibm rubiges Baffer. Denn ber Normalmafferftand bes Ranals liegt wie Die Oftiee 1,27 m bober als bas mittlere Waffer ber Elbe gur Ebbezeit und 1,52 m niedriger als das mittlere Elbwaffer gur Flutgeit. Daburch wurden ftarte Stromungen im Ranal entsteben, wenn Die Schleufen in Brunsbüttel nicht alle Schwantungen ausschlöffen. Gie bilben eine Doppelichleufe mit einer nordlichen Musfahrts- und einer füdlichen Ginfahrtstammer von je 150 m Länge, 25 m Breite und 9,80 m Tiefe, genügend, um den größten Bangerichiffen die Durchfahrt zu gestatten. Bewegt werden bie machtigen Schleufenthore durch hodraulische Mafdinen, für die indeffen im Rotfall obne weiteres Menichentraft eintreten tann. Überdies find noch gewaltige Rottore ba, wie riefenhafte eiferne Bontons angufeben, Die fich in Die Rillen ber Schleufenmauern einfügen und, voll Waffer gepumpt, finten und ben Abichlug bemirten.

Ostwärts von den Schleufen dehnt sich der Innenhasen bin, 416 m lang und 165 m breit. Rings ist er mit mächtigen Granit-



quadern ausgefleidet, deren Mauerwerf überall durch Reibepfähle geschüt ift. Nach Norden schließt sich ihm der kleine Betriebshafen an, für die Fahrzeuge der Kanalverwaltung und der Kanallotien bettimmt, mährend Maschinenhäuser und Berwaltungsgebäude den Innenhafen umgeben, den überdies eine 6,8 km lange Zweigbahn mit der Sienbahn Einsborn-Tondern verdindet.

6 km hinter dem Innenhafen durchläuft der Kanal den langgestreckten Ruden - See, der mit seinem Wasser die Ressel der Maschinenhäuser in Brunsbüttel speist. Teilweise indes hat er, um eine Negelung des Kanalbettes zu ermöglichen, zugeschüttet werden mussen

Der Kanal ist so breit, daß Handelsschiffe bequem darin aneinander vorbeifahren können; für die großen Kriegsschiffe indes sind im Kanal sechs Ausweichestellen angebracht, jede 100 m breit und 500 m lang, deren erste 6 km hinter dem Kuden-See sich befindet.

Weiterhin durchschneidet der Kanal einen Höhenrüden, in den die Wasserstraße oft an 40 m tief einschneidet. Hier schwingt sich zwischen vier schanken Usertürmen die "Grünenthaler Hochbrücke" wie ein graziöser Sichelbogen über das Wasser hinweg. Die eigentliche Fahrstraße durchschneidet diesen Bogen, dessen oberer Teil sich sich ihr die Straße ersebt. Und doch liegt diese schon 42 m über dem Wassersiegel, so daß die größten Schiffe mit voller Tasselung unter der Brücke durchsahren können. Höchst luftig, fast teck erscheint daher das genial ausgeführte Bauwert dem Beschauer.

In nicht sehr großer Entsernung erreicht ber Kanal nunmehr Rendsburg, ben wichtigsten Platz am Kanal. Stellenweise schiebet hier nur ein starter Damm ben Kanal von bem alten Eiderkanal, bis er vom Audorfer See bis nach Hostenad bem Laufe bes alten Kanals sich saft ganz anschließt; nur zwischen Steinwehr und Königsförde schneibet er ben großen Bogen gerade ab, ben der alte Kanal hier nach Süden machte.

Der Berkehr ber beiben Kanalufer wird hinter ber Grünenthaler Brücke durch Fähren bewirft, die, vom Staate unterhalten, bei Tage wie bei Nacht — nachts wird die ganze Kanallinie elektrisch beleuchtet — unentgeltlich die Ankommenden übersetzen. Bei Rendsburg aber treten kurz hintereinander, durch hydraulische Maschinen bewegt, drei Drehbrücken in Tätigkeit, von denen zwei für Gijenbahnen, Die dritte für den gewöhnlichen Laftverkehr be-ftimmt ift.

Beiter zieht ber Kanal durch das gesegnete Holsteiner Land dahin. Immer reger wird der Berkehr, der sich auf dem Wasserntwicklt Schleppdampser sauchen daher, große Lastkähne nach sichend, slinke Regierungsdampser huschen vorüber, riesenhafte Bagger sind in Tätigkeit, Segelboote und Rubertähne eilen hin und her Da erhebt sich vor uns der mächtige Doppelbogen der "Lewensauer Hochbrücke", der zweiten sesten Brücke des Kanals. 3 Millionen kg Sien erforderte der Kunderbau; und wie leicht schwingt sie sich von Ufer zu User. Gerade über den Scheitel des Bogens ist die Fahrstraße



Abb. 83. Die Bochbrude bei Lemensau,

gelegt, auf der Eisenbahnen, Fuhrwerte, Fußgänger dahineisen, während mächtige Dampfer in voller Takelung auf dem Wasser darunterweg gleiten.

Anmutige Landschaftsbilder bieten jest die Ufer des Kanals dar; schattige Buchenwälder begleiten ihn fast die an den Holtenauer Binnenhasen, dessen Schoe der gewastigen Anlage bezeichnen. Der Innenhasen ist bedeutend kleiner, als der in Brunsbüttel; und die Schleusentore stehen hier gewöhnlich weit offen. Denn die Kieler Bucht, in welche der Kanal ausläuft, ist ein rusiges und friedsertiges Gewässer, dem die Untiesen und Strömungen der Elbmündung durchaus sehlen.

Erreicht ift, was die Erbauer erstrebten: verknüpst ist durch ein enges Band der Nordsee die Ostsee, sei es sur friedsertigen Handel, sei es — wenn die Ehre des Vatersandes es sordert — für nachedrucksvollen Krieg. Daher hat der Kaiser Wilhelmskanal, wenn er auch an Bedeutung für den Weltwerkehr mit dem Sues-Kanal nicht zu vergleichen ist, doch eine nationale Wichtigkeit, die nicht hoch genug angeschlagen werden kann.

10. Die Offfee-Infel Rugen.

Bon Stralfund, ber alten berühmten hansaftabt an ber pommerschen Rufte, fahren wir, die fich immer schöner gestaltende Stadtansicht im Auge, in einer halben Stunde hinüber nach Altefähr auf ber Infel Rügen, ber weitaus bedeutenbsten unter ben deutschen Oftsee-Inseln.

3m 9. Jahrhundert herrichten auf Rugen Glavenfürften, Die auch einen Teil bes gegenüberliegenben Feftlandes befagen. Schon bamals follen Monche von Corven bas Chriftentum gepredigt und Die Jufel für ihren Batron St. Bitus jum Befchent erhalten haben; bas Beibentum erhielt sich jedoch bis in bas 12. Jahrhundert und wurde von Danemart aus gefturgt. Ronig Balbemar eroberte und gerftorte 1168 Artona, das lette Afpl des Botenbienftes. Studen bes gerichlagenen Solzbilbes bes Smantemit murbe bas Siegesmabl gefocht. Bifchof Abfalom von Rofchild pflanzte bas Evangelium, unter Fürft Jaromir um 1180 murbe die Infel völlig befehrt und füllte fich mit beutschen Unfiedlern. Rugleich murben bie rügischen Fürften von Danemart abhängig; boch marfen fie im 13. Jahrhundert bas banische Joch ab, und Wiklaf II. nahm 1282 Die Infel von Raifer Rudolf zu Leben. Rach bem Tobe Biglafs III. 1325 tam Rügen burch Bertrag an Bommern und murbe bas Befitstum einer abgezweigten Linie, bis es 1478 auf immer mit Bommern vereinigt wurde.

Die Jusel Rügen ist 967 qkm groß, ihre größte Länge von Süben nach Norden beträgt 51 km, die größte Breite im süblichen Teile saft 41 km. Sie ist eine spinnenartig ausgespreizte Zusammersetzung von Vorgebirgen, Halbinseln und Landzungen. Bom Nugard, dem Auge bes Landes", sieht man das Ganze von Arfona dis Stralsund und Greiswald wie eine Landsarte unter sich liegen. Wir benken die Jusel uns als Oreied, das an der Nordossieite durch ein

eindringendes Binnenmeer von begleitenden halbinfeln geschieden wird. Die nach Süben gekehrte Grundlinie ist durch den Rügenschen Bobben ausgebuchtet. Um Westende des Bobbens streckt sich die halbeinsel Zudar mit dem füblichsten Borgebirge Palmerort Pommern



Abb. 84. Ctubbentamer auf Rugen nach E. Senn.

gegenüber, am Ostende ragt die wieder vielsach gegliederte und eingerissene Halbinsel Mönchgut in das Meer. An der Oststüte springen zwei Vorgebirge in die See: südlich das Thiessower Hörd oder das südliche Pferd, nördlich das Göhrensche Hörd oder das nordische Pferd, ein steiniger Rücken, der mit einem Pferderücken

allenfalls Abnlichfeit bat. Der Nordoftfeite lauft die Salbinfel Rasmund parallel. Diefe bangt mit ber Infel burch bie fcmale Beide gusammen, die gwischen bem Brorer Biet, einer außeren Meeresbucht, and bem Rleinen Jasmunder Bobben bes Binnenmeeres binläuft. Weit fpringt Jasmund nach Often bor und endigt mit ber Stubbentamer (b. i. Felsftufen). Un Jasmund ift burch bie Schabe, eine fcmale fandige Niederung, 8 km lang und an der breiteften Stelle 2 km breit, die Balbinfel Wittom gebangt, die ber Norbfpite bes Dreieds gegenüberliegt, und famt Jasmund burch ben Großen Jasmunder Bobben, ben größeren Abschnitt bes Binneumeeres, vom Rern geschieben wirb. Wittow hat bas nörbliche Borgebirge Artona. Wittom und Rasmund find burch bas Tromper Biet, eine Bucht bes Aufenmeeres, gefchieben. Die Nordweftseite bes Dreiecks ift nicht fo tief ausgezacht (Rubiper Bodben), bat aber bafur bie begleitenden Infeln Ummang und Sibbenfoe.

Rur für den Kern gebraucht der Insulaner den Namen Rügen. Bon den Halbinseln spricht er, als ob das lauter selbständige Länder seine. Zwischen den einzelnen Halbinseln ist der Verkehr erstaunlich gering, und auf den beiden großen Landengen, der Schabe und der Schmalen Heide, hört sast alle Kultur auf. Man kann hier den ganzen Tag auf sogenannten Straßen dis über die Knöchel in Dünensand und Geröll waten, ohne einer sterblichen Seele zu begegnen. Wie in den Hochaspen ein Feldrücken, so halten hier die Landengen die selbständigen Gestaltungen des Bollssebens auseinauder. Zede Halbinsel hat ihre besondere Schattierung des Dialetts, jede ihre eigenen Bräuche. Aber was dieser dunte, unrußige Wechsel von Berg und Tal, Feld und Wald, Heideland, Dünensand, Sumpfland, Feldland in der Natur der Eingeborenen zersplittern mochte, das hielt das ringsum flutende Weer wieder mit starfem Arm zus sammen.

Die Oberfläche ist im Westen eben und waldlos und hebt sich altmählich zum Rugard bei Bergen 108 m. Die uordöstliche Halbeinsel Jasmund hat steiles, selsiges Ufer und schönen Laubwald. Im ganzen ist der Boben fruchtbar und ergiebig, Wittow ist die Korntammer der Insel. Erratische Blöde liegen auf Rügen noch in unzähliger Wenge, obgleich schon Jahrhunderte an diesem Kapital gezehrt haben. Die mannigsaltigsten Steinbrocken, wie man sie nur aus Ougenden von Steinbrüchen zusammentragen könnte, sind zu buntscheckigen Gartenumfriedigungen ausgeschietet, während überhangende

Dornbufche diese Granitmusterkarte malerisch befronen. Die Landstraßen ber Ansel sind mit Granit gepflaftert.

Ackerbau, Biehzucht und Fischerei sind die Nahrungszweige der Insusaner. Die Gänsezucht ist bedeutend, ein wichtiges Gewerbe ist der Heringsfang. Für die Bewohner von Mügen insgesamt ist der Aussall des Heringsfanges eine wichtige Frage. Kommen im Frühjahr die Herings in zahllosen Schwärmen angeschwommen, so sind die Leute auf Mügen fürs ganze Jahr lustig, wie die Weinbauern am Rhein nach einem guten Herbst. Beide beten um volle Fässer, am das volle Heringsfaß läßt sich so wenig mit Sicherheit prophezeien wie das volle Weinfaß. Die Mügensche üra zählt nach guten Peringsgüngen wie die Rheingaussche nach guten Weinjahren. Aber die Olympiaden der guten Peringsjahre sind glücklicherweise nicht so lang wie die Olympiaden der guten Weinjahre.

Im Kerne der Jusel liegt Bergen, die Hauptstadt von ganz Rügen, nicht in der Mitte, sondern dem Jasnunder Bodden näher auf hohem Terrain: am höchsten steht die in ganz Rügen sichtbare Kirche. Auf dem Augard stand dies 1631 eine Burg: noch jetzt kann man die Spuren der Wälle verfolgen. Südwesstlich von Bergen liegt die Stadt Garz an dem kleinen Garzer See. Hier stand Karenza, Burg und Festung der alten Fürsten, die 1168 von Wasdemar L. und den pommerschen Fürsten Kasimir L. und Bogistaw L. erobert und zerstört wurde. Der Garzer Wall, südsich von der Stadt, ein längliches unregelmäßiges Biereck, ist ein Überrest davon. Südsich von Garz, unweit der Stelle, wo die Halbinsel Judar sich vom Lande löst, sindet man das Dorf Schorit, wo Ernst Moritz Arndt geboren ist. Um Gingst, im Nordwesten Rügens, heißt die fruchtbare Gegend das Varadies.

An der Süblüste des Kerns in der gleichnamigen Herschaft liegt Putbus. Die Fürsten von Butbus stammten von Stoislaw, dem Bruder des 1212 gesallenen rügischen Fürsten Jaromir. Kaiser Karl VI. erhob 1727 den Freiherrn Malte von Butbus in den Reichzgrafenstand, und 1807 wurde die Familie in den schwedischen Fürstenstand erhoben. Preußen bestätigte 1815 den Fürsten ihren Titel, die 1816 auch die Herschaft Spyfer auf Rügen erwarben und 1807 wurde Butbus ohne mänusiche Erben, aber mit Bewissigung der Krone Preußen sohne mänusiche Erben, aber mit Bewissigung der Krone Preußen sohne mänusiche Erben, aber mit Bewissigung der Krone Preußen solgte sein Entel, der Sohn seiner ättesten Tochter als Fürst von Putbus. Das schöne Schloß hat einen reizenden Part, daneben ist der Flecken Putbus entstanden, halbkreissörmig an den fürstlichen

Sarten gelehnt, "das Rügensche Karlsruhe", dahinter liegt das alte Dorf Putbus. Bon Putbus führt eine gerade Straße zu dem 21/2 Kilom. entfernten, am Fuße der waldigen Goore und dicht am Strande gelegenen Seebabe.

Die Halbinsel Mönchgut, einst dem Kloster Eldena gehörig, hat zwar mit dem Kern breiteren Zusammenhang als Jasmund und Wittow, ist aber durch Seeen und durch die Granit, eine kleine waldige Berggruppe mit einem Jagbichsosse Spürsten von Butbus, doch völlig geschieden. Da das Kloster Eldena deutsche Kolonisten ansiedelte und diese sich von den Slaven abgeschlossen hielten, haben die Leute von Mönchgut am meisten altes Hersommen in Sprache, Tracht und Sitte bewahrt. Doch schwinden bei dem sehhaften Berkehre und den mannigsachen Berührungen mit Fremden auch hier immer mehr die alten Trachten und Sitten.

Rach Jasmund, einem 14 km langen und 10 km breiten Sochlande, gelangt man vom Rern aus burch bie Brora, einen malerifchen Sohlweg. Nasmunds Sauptort ift Sagard. Die Nordoftfufte befteht aus von Reuerfteinlagern durchzogener Rreide, Die in fteilen Banben und Borgebirgen gur Gee fallt. Bon bem in einer Schlucht gelagerten Gifcherdorfe Gafnit, bas zu einem glangenden Badeorte fich entwickelt bat, tritt man in die Stubnig. Das ift ein 15 km langer und 4 km breiter herrlicher Buchenwald, der fich langs bes Meeresufers bingieht und viele Sunengraber, Die fogenannten Steinfiften, birgt. In biefem Balbe liegt ber Bertha fee, beffen bobe Ufer ein regelmäßiges Oval bilben und mit bichten Buchen umfrangt find. Sein Grund ift voll Baumftamme und Afte, und von ben bineinfallenden und barin verwefenden Blättern gang mit Moor angefüllt. Weftwarts baran ftogt ein Wall, ber Burgwall genannt, ber einen ovalen Plat einschließt. Gein fteiler Abhang betraat nach außen bin meift über 30, nach innen 10-12 m und an manchen Orten noch weniger. Rörblich läft er einen schmalen Rugang nach bem inneren Raume und auch nach bem Gee zu einen Musmeg offen. Weftlich wird er faft von einem Biertelfreife eines zweiten Balles eingefaßt, ber aber nicht fo regelmäßig angelegt ift. Alles ift jest mit hohen Buchen bewachjen, und heiliger Schauer ruht auf See, Sain und Wall in der grunen Baldnacht und feierlichen Stille, nichte ftort die Stille bes Tobes, als etwa bas Glodchen einer Berde, eine Ente oder ein Taucher, die plotlich aus den Binjen bervorraufchen. Man hielt diefen Ball früher für die Refte der Berthaburg und wollte bahin ben Schauplat ber Berehrung ber Nerthus verlegen, die man fälichlich Bertha genannt bat. Bon biefem Orte ift es etwa 1000 Schritte weit bis zu ber berühmten Stubbentamer. Große Stubbentamer, beren bochfte Spite Ronigsftuhl (von Rarl XII.) heißt und 125 m boch ift, bilbet eine unförmliche Byramide, Die gegen bas Deer bin faft fentrecht abgeschnitten ift. Die toloffalen Daffen ber abgeriffenen Pfeiler gewähren bis jum Meeresftrande ben Unblid ber munberbarften Geftalten. bochften Spite bat man eine in Deutschland einzige Aussicht in bie schanerliche Tiefe und über die fich unermeklich ausbebnende Oftiee. Aufgang und Untergang ber Conne, ober ein Abend bei Mondichein ober Sternenglang find befonders berrlich. Gin zweiter Ginschnitt biefes Rreibegebirges, bie Rleine Stubbentamer, liegt oftwarte vom Ronigsftuhl, ift nicht fo boch, aber faft noch fteiler und läßt von ihrem mit Bäumen und Gebuich bewachsenen Ranbe fast fenfrecht gur Tiefe bliden. In ber gwifchen beiben Stubbenfamern liegenben, von oben bis unten mit Buchen und Geftrauch bewachsenen Schlicht führt ein Ruffteig, ben 600 eingegrabene Stufen beguemer machen, jum Strande, und rechts bavon riefelt eine fleine Quelle, beren friftall= belles Waffer fich in einem Reffel fammelt und bann ins Meer fallt. Um Strande bat man eine ichone Unficht der grotesten Rreibemande.

Bittow, bei den Schiffern Wittnund, hat das interessante nördliche Vorgebirge von Rügen. Auf Arkona (slavisch urkan = am Ende), 55 m hoch, stand die gleichnamige Festung und der Tempel des Swantewit. Der Burgring, ein 20—25 m hoher Wall, soll ein Rest der Feste sein. Zeht sieht hier ein Leuchtrurm und neben demzielben ein Gasthauß; man sieht bis nach der Insel Moen hinüber. Mancher zieht Arkona, den Punkt, wo das Meer ringsum brander, wo die schmale Spize Landes dem, der lange sinnend über die Flut hinausschaut, unter den Fügen schwindet, daß er mitten in den Wogen zu siehen vermeint, der Stubbenkamer vor. Im Westen wirst Wittow einen ganz schmalen Salbinischtreisen weit ins Meer, den Und.

An der Nordwestseite liegen die größten der Inseln, die um Rügen gestreut sind. Ummanz hat etwa 150 Bewohner. Sie nennen ihre Juselhen das Land, sich die Upsänder, alse übrigen sind ihnen Banländer, ohne Land, und ein Mann vom Lande heiratet nie ohne Land. Weiter in das Meer südwesslich von der Spitze des Bug liegt hiddensee, 20 km lang und 200—3000 m breit. Im Norden und Nordwesten hat die Inseln Inden und Berge; der südliche Teil, der Gellen, ist sandig und undewohnt. Die 800 Einswohner nähren sich von Fischsang und halten ihr "sötes Länneken" für das erste Land, wenn sie auch in die Welt gekabren sind.

Rügen wird viel bereift; besonders seitdem eine direfte Schnellsgugverbindung Berlin-Saßnit es den reiselustigen Berlinern ers möglicht, in wenig mehr als fünf Stunden aus dem dürftigen Schatten ihrer "Linden" unter die mächtigen Buchen Nügens zu fliehen. Und wen sollte es auch nicht nach Rügen ziehen? Der bunte Bechsel ieiner Obersläche: üppige Saaten, rauschende Wälder, Seeen und Felsen, frische Gegenwart und alte hünengräber auf grüner heidestrech, die moderne Eleganz im Seebad und die Einfachheit alter Sitten in armen Fischerhütten, und mehr als das alles: das Meer ift es, was nach Rügen zieht.

11. Die Oder, der Strom des oftdeutschen Cieflandes.

Das mährische Gejente, b. i. Gidengebirge, ichließt ben langen Bug ber Gubeten ab. Es ift eine langgeftredte, reich bewalbete Sochflache. Rur wenige Gipfel übersteigen die Sobe von 600 m; auf einem berfelben, bem Liefel- ober Leffelberge entspringt 627 m über bem Meere in einem von Tannenwald umgebenben Sumpfe die Dber. In einer Schlucht fturgt fie fich aus ber Bobe berab und nimmt bann mit icharfer Wendung ihren Beg burch ein wildes. tief eingeschnittenes Tal, welches allmählich breiter und fanfter wird. An ber preußisch-öfterreichischen Grenze bei Oberberg tritt fie ichon in bas Tiefland ein. Der erfte größere Rebenfluß, die links unweit Mährifch=Oftrau einftromende Oppa, übertrifft die Ober au Baffer= fülle und Breite; fie entsteht im Altvatergebirge aus mehreren Quellbachen, die durch malerische Taler fliegen und meift jum Dienft gablreicher induftrieller Unlagen genötigt find. Giner berfelben, die fleine Oppa, kommt zwijchen bem großen und kleinen Altvater 1319 m berab, fturgt fich, ben Soben Kall bilbend, von einer Felswand in ben Tobel, einen finfteren Grund, hinab, woraus fie gwijchen Relsbloden ichaumend hervorrauscht. Auch ein Rebenfluß ber Oppa, die Mora, entquillt dem fleinen Altvater in einer Sobe von 1314 m und fturgt jogleich nach ihrem Uriprunge aus einer Felsspalte mit startem Wafferstrahl in die Tiefe. Rechts geht ber Ober, unweit Derberg, die Dlia gu.

Die Ober, welche in der Gene bis Kosel eine nördliche, dann nordwestliche Richtung versolgt, wird für fleine Fahrzeuge bei Ratibor, für größere bei Breslau schiffibar. Sie hat einen sehr veränderlichen Basserstand und erhält in dem ihr zahlreich zugeführten Gerölle der Rebenflüsse manches hemunis der Schiffahrt. Die von der Oder durchströmte Diluvialebene erscheint als ein weites Tal zwischen dem

11r- und Übergangegebirge ber Subeten auf ber einen und ben Sugeln bes baltifchen Bobenguges auf ber andern Seite; von beiben Seiten find ifolierte Daffen in Die Chene porgefchoben. Das Ufer ift breit, teilweise fumpfig, mit Gebuich bestanden, nur an einigen Stellen boch und bemalbet. Bin und wieder beichatten uralte Gichen ben Strom. Rechts nimmt bie Ober bie Malapane, Rlobnis und Stober auf. Bis an die Grenge ber ichlefifchen Sugellandichaft. mo fie ben uralijch=baltifchen Landruden burchbricht, ftromen ihr auf ber linten Geite ber Gluß bes Glater Gebirges, Die im iconften Tale binfliegende Glager Reife, ber raiche Fluß bes Balbenburger Berglandes, Die Beiftrit ober bas Schweidniter Baffer mit bem Striegauer Baffer und ber Bulenit und ber ichlefische Schlachtenfluß, die Ragbach, mit ber Bütenden Reife gu. Bon Breslau in 112 m Sobe, macht ber Stromlauf ber Dber treppenartige Menbungen von vier Stufen, bis er zwischen ben Soben bes großen Landrudens hindurch feinen Weg gefunden hat. Die Ober burchbricht den Rücken von der Ragbachmundung bis oberhalb Glogau in einer 50 km langen, von ber nordweftlichen Sauptrichtung abmeichenden nördlich gerichteten Strede. Sand- und Lehmhügel bealeiten die tief eingemaschene Stromfurche.

Richt lange fann bie Dber bie banach wieder eingeschlagene nordwestliche Richtung ungehindert fortsegen. Bei ber Ginmundung ber Kaulen Obra tritt fie in die füdliche Senke und wird von biefer bis Kroffen gur Ginmundung bes Bober ober bis gur Laufiger Reife nach Beftnordmeften fortgeführt. Dann ichlägt ber Strom bis Ruftrin auf 50 km wieder eine nördliche Richtung ein. Das Tal ift unterhalb Glogau 4 bis 8 km breit, meift fruchtbare Riederung, oft sumpfiges Terrain, in welches die Ober gablreiche tote ober verlaffene Urme entjendet. Als Talrander treten an verichiebenen Stellen bewaldete, fogar mit Reben befette Sügel auf; links bei Bartenberg, Rotenburg, Fürstenberg, rechts bei Carolath, Rroffen, Frankfurt. Sier bei Frankfurt bilben die Ufer ber Ober welliges Sügelland mit fleinen Seitentalern voll Wiefenabhange und Weinberge. Als Mittelpunft bes Beinbaues gilt bie Stadt Grunberg. Unterhalb Frankfurts bieten bie Boben von Lebus einen ichonen Blid in bas Obertal.

Rüftrin ist ein Wenbepunkt für ben Oberlauf. Der Strom empfängt in der Warthe hier seinen größten Rebenfluß und ist 3u= gleich mitten in der nördlichen Sente, welche seine Gewässer nach Nordwesten ablenkt. In derselben breitet sich auf dem linken Ufer Geogr. Garatterbliber I. Tas beutiche ganb.

ber mehr als 15 km breite Dberbruch von Lebus bis Bellin ober Briegen, eine mit gablreichen Meiereien, Dorfichaften und einzelnen Bohnungen bebedte, von vielen fünftlichen und natürlichen Bafferläufen burchschnittene, burch Damme, vor ben überschwemmungen bes Stroms gefcutte, burch Runft entsumpfte, febr fruchtbare Dieberung, balb Biefengrund, balb fetter Getreibeboben, von marfierten Talranbern begrengt, ber Sole eines trodengelegten Seces vergleich= bar. Die Entsumpfung bes Oberbruchs, burch welche man 34 000 ha Land, ein Gebiet, fo groß wie das bes Fürftentums Schaumburg-Lippe, für die Bebauung gemann, ift ein Berdienst Friedrichs des Großen. In ben Jahren 1746-1753 murbe ein Kanal aus ber Dber bei Güftebiefe oberhalb Ruftrins herausgeführt, ber fich bei Sobenfaaten wieber mit bem Strome vereinigt; er follte ben Bruch troden legen und bie Schiffahrt fürzen. In biefe faft 20 km lange Reue Dber bat fich allmählich bie Sauptwaffermaffe gebrangt; bie Alte Dber ift nur noch bei hohem Bafferstande fchiffbar. Gin britter Oberarm, ber Briegener Lanbgraben, ber ben Finom= fanal empfängt, ift nur 15-20 m breit. Die Abzugegraben bes Bruche perbinden die Oberarme untereinander.

Runmehr beginnt die Ober in einer 3—6 km breiten Furche ben breiten baltischen Söhenzug zu durchgraben und gewinnt damit fast bis zur Mandung annutige Uferlandschaften. Es ist wahr, daß die Ober sich mit ben reizenden Gestaden der übrigen Großstüffe nicht messen kann; dafür entwickelt sie, von dem langsweiligen Alter jener Ströme ganz verschieden, noch am Ende ihrer Lausbahn reiche Anmut.

Links hat der Strom von Wriegen bis Oberberg die Oberberge und die sogenannte Märkische Schweiz; auch die Gegend von Schwedt ist überaus freundlich; auf dem rechten Ufer heben sich 100—130 m hohe Sand- und Lehmhügel, welche oft, wie die bei Zehden, schöne Aussicht bieten. Noch bei und unterhalb Stettin sind die Oberufer durch begleitende Hügelreihen sehr anmutig.

Inzwischen zeigt die Ober in der Durchbruchsfurche entschiedene Reigung sich zu teilen. Die erste Spaltung erfolgt bei Garz, indem der ftärkere Arm unter dem Ramen der Großen Regelig an Greiffenhagen und der bewaldeten Buchheide vorbei nordostwärtstließt, mährend der schwächere westliche, sich wieder mehrsach teilende Arm unter Beibehaltung des früheren Namens seinen Lauf an Stettin vorbei fortsett. Zwischen den beiden Hauptarmen besteht eine durch eine Menge von kleinen Armen vermittelte Verbindung. Die Große

Regelit bilbet ben 15 km langen und 4 km breiten Dammich en See; in diesen führen aus der Ober die Kleine Regelit, die Parnit, der Dunich und der Schwantestrom. Beide Hauptarme vereinigen sich etwa 20 km nördlich von Stettin, während der Dammsche See sich in der Gegend von Pölit in drei Arme, die große und kleine Strewe und die Jasenitsahrt, teilt und die Inseln Korbwerder und Kölpin umschließt. Nach ihrer Bereinigung breitet die Oder sich meerbusenartig aus und bilbet das 7 km lange und ebenso breite Papenwasser, mit welchem sie sich in das Jasse ergießt. Und drei Ausgänge aus diesem bieten sich ihr zum Meere: zu den Seiten die langgestreckte Peene und die seichte Divenow, in der Mitte die stark gewundene, tiese Swine.

Die Ober ist ein sehr unbeständiger Strom. Ihr Basserstand ist sehr ungleich: ihr Hochwasser ober Johanniswasser tritt im Juni ein. Außerordentliche Naturereignisse schwellen sie rascher und gefährlicher an als andere Ströme, und oft durchbricht sie die 6 m hohen Deiche ihrer Ufer. Bedeutende Kunstbauten hat sie daher erfordert, um schisser gemacht zu werden; allein erst von Schwedt und Stettin ab, wo man die Ober bis 7 m vertieft hat, ist die Besahrung des Stromes ungehindert und lebhaft.

Das Gebiet der untern Oder ift auf der linken Seite durch Spree und Havel sehr eingeengt, greift dagegen zur Nechten dis an die äußerste öftliche und südöstliche natürliche Grenze des deutschen Landes. Die Barthe, die norstweftlich von Krafau auf der Borftuse der Karpatathen entspringt, ist derwahre Brudersluß der Oder, an Lauflängeund Bassernenge ihr gleich und in der Laufrichtung parallel. Bie die Mosel von Südweften her das französische Element mit dem deutschen vermittelt, so leitet die Barthe von Südwichen her das slawische in das deutsche über.

In prähistorischen Zeiten, wie oben erwähnt wurde, war der Lauf der Oder ein ganz anderer als heute. Damals solgte der Strom der Senkung des Müllrojer Kanals und dem Spreelause bis Spandau, um von dort durch das große Havellandluch und das Tal der untern Havel und Elbe zum Meere zu gelangen. Bei dem heutigen Hamburg lag also damals die Mündung der Oder, während zugleich der Unterlauf der Weichsel we sie wärts gerichtet war. Demnach erscheinen Netze-, Warthes und Oderbruch als Auswaschungen der Weichsel. Ausstaumgen des Wasserin dem Oderbruche mögen früh einen, wenn auch nur zeitweiligen Durchbruch nach Norden hervorgerusen haben, bis dieser so tief eingeschnitten war, daß er der Absluß der Weichsel wurde. Als

bann später die Weichsel unter ähnlichen Berhältnissen bei Fordon ben noch näheren Weg ihres jetigen Laufes zur Oftsee fand und ihre Baffer bei allmäßlich immer tieferem Einschneiden desselben das alte, westliche Bett verließen, blieben in demselben die Netze und Warthe zurück. Mit ihnen vereinigt floß die Ober, nachdem sie, nordwärts burchbrechend, die Senkung des Müllrofer Kanals verlassen hatte, dann durch den alten Weichseldurchbruch zur Oftsee und gewann so ihren heutigen Lauf.

12. Die Sefte Marienburg.

Es mar im Sahre 1230, ale bie Ritter bes Orbens "ber beutiden Berren gu St. Marien", ber 1191 aus ben "Brubern bes Sofpitale ber Deutschen" neugestaltet mar, querft ben guß in bas Land ber heidnischen, zwischen Beichsel und Riemen feghaften Breufen fetten, meldes ihnen ber Bapft Gregor IX, und ber Bergog Ronrad von Majovien, benen beiben es freilich nicht gehörte, geichenft hatten. Die Grobernng bes Lanbes ichritt bei ber Boltsmenge und bem tapferen Biberftande feiner Bewohner langfam nur, boch ftetig pormarts. So mar benn nach 40 Rahren faft unausgesetten Rampfes Die größere westliche Salbicheib bes Landes im Besit ber Ritter und jum großen Teile auch bereits driftignisiert und germanisiert. Um ben wieberholten Ginbrüchen ber friegerifchen Bewohner bes noch freien öftlichen Landesteils nachhaltig Wiberftand leiften zu fonnen. legte man überall Burgen an, jo um 1280 am öftlichen Ufer ber Rogat die "Marienburg", also benannt nach ber Schuppatronin bes Orbens, ber Jungfrau Maria. Colches geschah burch ben Ritter Mangold von Sternberg, welcher bamals als "Landmeifter", b. b. Stellvertreter bes in Benebig weilenben Sochmeifters, - in Breugen gebot. Um ihrer Lage millen (jo ziemlich in ber Mitte bes bereits eroberten Landesteils) murbe die Burg jum Site bes Landmeisters und somit gur Sauptstadt bes Preugenlandes bestimmt. Gie vor anderen Ordensburgen auch burch ben Ramen auszuzeichnen, murbe fie bas "Sochichloß" ober bas "Orbens-Saupthaus" genannt. Doch war die Burg trop biefes Titels mehr fest als wohnlich angelegt, mehr Festung als Berrenfit.

Dies änderte sich jedoch gar sehr, als im Jahre 1309 — nachdem ber Orden inzwischen die geringen Landbesitungen, welche er im Morgenlande gehabt, an die Sarazenen gänzlich verloren hatte — ber Hochmeister Siegfried von Feuchtwangen seinen fürstlichen Sit

nach bem inzwischen gänzlich eroberten Preußenlande und in die Marienburg verlegte. Schon für den Ordens-Statthalter, den "Landmeister", waren die Räumlichkeiten des Hochschlies etwas zu des schräft gewesen; für den gefürsteten Jochmeister und seine Joshaltung waren sie völlig unzureichend und auch zu wenig glanzvoll. So ließ denn Siegfried von Feuchtwangen, welcher am 14. September 1309 mit stattlichem Gefolge seinen Einzug in die Mariendurg hielt, dem Hochschlies das mit großer Pracht ausgeführte "Mittelschlöß" und diesem wieder die "Bordurg" hinzusügen; jenes als hochmeisterliche Residenz, diese als Bohnung der niederen Hospeamten, eines Teils der Knechte und des gesamten reisigen Trosses. Damit erhielt dann die Mariendurg einen Umfang, wie vielleicht kein zweiter Fürstensig jener Zeit sie hatte. Gleichzeitig entfaltete sich in ihr auch eine archietetnissische Vracht und Großartiakeit, welche Staunen erregte.

Nach Siegfried von Reuchtwangen, bem zweiten und vornehmften Gründer ber Marienburg, haben in berfelben noch 16 Sochmeifter mit fürftlicher Bracht, die meiften auch mit fürftlichem Sinne, gewaltet. Um längsten und ruhmreichsten Winrich von Kniprobe (von 1351 bis 1382), unter welchem ber Orben und bas Orbensland ihr goldnes Reitalter batten. Drei Biertelighrbundert banach, am 6. Juni 1457. mußte fein neunter Nachfolger im Sochmeisteramt, ber ungludliche Ludwig von Erlichshaufen, bei Racht und Rebel als Flüchtling Die Sochmeisterburg verlaffen, um Leben und Freiheit vor einer Rotte meuterischer bohmischer Landefnechte ju retten, welche ber bedrängte Orben in feinen Gold und in die Burg aufgenommen hatte. Bon Diefen ward balb barauf Schloft und Stadt Marienburg an Ronig Rafimir von Bolen vertauft. Es mar Diefes gur Beit jenes ichmeren zwölfjährigen Rrieges (von 1454-1466), melden ber Deutschherren-Orben gegen ben "Breugischen Bund" und ben Berricher von Bolen mit jo viel Unglud führte.

Durch ichnöben Berrat habgieriger und meuterischer Söldner war die schöne Marienburg in polnischen Besitz gekommen und sank nun von einer Fürstenburg zum Wohnsitze polnischer Starosten herad. Diese verzwicken und zerstückten um ihrer Bequemlichkeit willen den Prachtbau des Hoch und Mittesschaften des geschund Mittesschaften des geschund Mittesschaften der henutet "Borburg" allmählich ganz in Trümmer sank. Doch schlimmer noch als in der polnischen Zeit erging es der Marienburg, als bei der ersten Teilung Polens (1772) mit dem übrigen Westpreußen auch Stadt und Schloß Marienburg unter die Herrichaft Kriedrichs des Großen gekommen



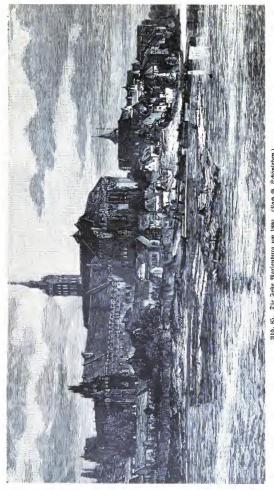
war. Dieser Monarch hatte gleich seinem übersparsamen Bater wenig Sinn für mittelalterliche Romantik. Sinzig, was nütte, fand vor seinen Augen Gnade, und ganz wie er dachten seine Minister. Um die "alte unnüge Burg" nugbar zu machen, wurden in ihren Räumen Berkftätten für Weber, ein Getreibemagazin, eine Montierungsstammer, ein Pferdestall und eine Reitbahn angelegt. Dadurch versiel der Prachtbau natürlich immer mehr und sollte schließlich (1803) gar "zum sofortigen Abbruch" öffentlich verkauft werden.

Da, sozusagen "in der elften Stunde", nahten ihm zwei Retter. Es waren dies Max von Schenkendorf, der begeisterte Sänger altbeutscher Herrlickeit, und heinrich Theodor von Schön, der freisinnige, um Preußens gleichnamige Stammprovinz hochverdiente Staatsmann. Sie waren es, die in Bort und Schrift auf die große historische wie architektonische Bedeutung der Mariendurg hinwiesen. Dem ersteren verdankt man die sernere Erhaltung desjenigen, was dem Zahne der Zeit und den Zerstörungen durch Menschand noch nicht erlegen war; dem zweiten aber die Wiederherstellung des Hochsmeisterpalastes in seiner alten Pracht.

Besonders die Unterstützung des kunftsinnigen Kronprinzen Friedrich Wilhelm ermöglichte es Schön, bei den mäßigen ihm zur Verfügung stehenden Mitteln und der damals noch geringen Ersahrung auf dem Gebiete der Burgenforschung ein Werf zustande zu bringen, das uns heute mit Bewunderung erfüllen muß. Über den Fortgang der Restauration des ehrwürden Bauwerkes lassen wir den gegenwärtigen Leiter der Arbeiten, den Geh. Baurat Dr. C. Steinbrecht, selber berichten: "An die ersten Erfolge schlossen sich, durch politische Ereignisse bald gestört, bald begünstigt, weitere Bestredungen an. 1850 schried A. von Quast seine grundlegenden Bausorschungen über Mariendurg, und unter Kaiser Wilhelm I. brachte der Kultusminister von Goßler die Wiederherstellung des Hochschlosses in Gang — 1882.

Juerst stoffen die Baumittel nur spärlich, bis 1886 die Fürsorge des Kronprinzen Friedrich dem tätigen Marienburg-Berein die Quellen einer Gelblotterie erwirkte und jest Kaiser Wilhelms II. Gunst erhöhte Begeisterung und eine erweiterte, auch das Mittelsschloß und die Vorburgen berücksichtigende Aufsassung in das Untersnehmen brachte.

Bereits ragt das Hochichloß jorglich ausgebaut wieder ftolz aus wehrhaften Ringmauern empor. Seit 1896 ist die Forschung auch in die Rätsel bes Mittelschlosses vorgedrungen. Sier ist der Oftstügel,



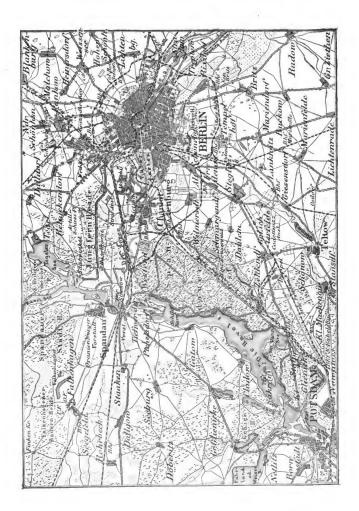
216b. 85. Die Befte Marienburg um 1880. (Rach G. Schönleben.)

welcher die Gaftfammern enthält, in ber urfprünglichen Geftalt emporgeftiegen, ber Nordflügel und ber Torbau begonnen und mit ber Gewölbeausbefferung und Genftererneuerung im großen Remter eine ben neueren Erfahrungen entsprechende Überarbeitung bes Soch= meifterpalaftes eingeleitet. - Draugen aber, in ber Umgebuna ber Sauptgebaube, find alle für bie Ericheinung bes Schloffes und für bas Berftanbnis ber alten Unlagen wichtigen Teile bes ebemgligen Schlofigrundes mieber guruderworben, um - fomeit nicht bie neuzeitlichen Berfehre- und Rubanforderungen unübermindliche Sinderniffe bieten - burch Umgestaltung in die ursprüngliche Form ber Ericheinung bes Schloffes bienftbar zu werben. Schon beim Raifermanover 1894 fonnten bie Festtafeln im Sochichloffe ftattfinden, und am 5. Juni 1902 bot bas gange Schloft einen Festplat noch glangenberer Urt; Im Sochmeistervalaft waren wohnliche Gemächer für die faiferlichen Majeftaten bergerichtet, feine Remter öffneten fich viel hohen Gaften zum Empfange, und in bas Sochichloß - ben ftimmungsvollen Sof, den feierlichen Rapitelfaal, in die meibevolle Rirche - bewegte fich unter Fanfaren- und Orgelflang ber Rug ber Johanniter und Deutschherren: ein Ginbrud und ein Bilb von mahrhaft erhebender Große und gauberhafter Bracht.

"Alles Große und Würdige erstehe wie dieser Bau! Dieser Beihespruch des Kronprinzen Friedrich Wilhelm bei dem ersten Remterfeste 1822 hat sich prophetisch erwiesen: wie Preußen damals und mit ihm dann das Deutsche Breich sich erseneute, so steht jett — ein Gleichnis dieser Borgänge — die Marienburg wieder erhaden da. Möchte sich des Spruches Kraft auch für die gänzliche Vollendung und Ausgestaltung bewähren."

13. Berlin - die deutsche Kaiserftadt.

Im 12. Jahrhundert, zu Albrechts des Bären Zeit, lag auf der Insel, welche die Spree 14 km vor ihrer Vereinigung mit der Havel bildet, das wendische Fischerders Colne, auf dem rechten Ufer das Dorf Berlin. Der heutige Fischmarkt und die Fischerfraße auf der Insel, die Stralauer Straße auf dem rechten Ufer, durch die älteste Überbrückung der Spree, den Mühlendamn, miteinander verbunden, bezeichnen den ursprünglichen Umfang der bald mit deutschen Kolonisten besetzten Orte To dem Berlin und Colne. Die Sauptbeschäftigung der Bewohner beider Städte wird durch die Heigen charafterisjert, denen sie ihre Kirchen weitzten; die Bewohner der Insel Köln, Wenden, hatten dem heiligen Petrus, dem Schuppatron



bes Kiichfangs, die Bewohner Berlins, gewiß vorherrichend beutschen Uriprungs, hatten bem beiligen Nifolaus, bem Schutherrn ber Sähren, ihre Pfarrfirche geweiht. Beibe Kirchen maren aus Quadern von Findlinge-Granitbloden gebaut; auch die gleichzeitig entstandenen Tore und Stadtmauern maren aus Granit. Die ichwerfällige, allen baufunftlerifchen Schmudformen widerstrebende Bauart aus Granit ift ein Beweis, bag bie Ginmanberung, burch bie fich Berlins und Rolns Bevolkerung raich vermehrt hatte, nicht von Weften ber aus ber Altmart und bem Savellande, fondern von Guben ber aus ber Rauche, bem Teltow und von Oberfachien tam, jonft murbe ber Badfteinbau, ben niederlandische Rolonisten in die Altmark und bas Savelland eingeführt hatten, fich ichon um biefe Beit in Berlin gezeigt haben. Lange ftand die Doppelftadt hinter anderen märfischen Städten, wie Brandenburg, Stendal, Salzwedel, weit gurud. Das anderte fich, nachbem die Stabte 1307 unter einem gemeinschaftlichen Rate vereinigt maren. Berlin-Roln trat gur Sania, mard bas Saupt bes martiichen Stadtebundes und mußte in ben unruhigen Reiten. welche erft mit ber Befestigung ber Berrichaft ber Sobenzollern ein Ende nahmen, eine faft unabhangige Stellung zu geminnen. Doch ftorte baneben Gifersucht zwijchen Berlinern und Rolnern, Streit swijden ben Beidlechtern und ben Rünften ben Frieden. Der zweite Sobengoller, Friedrich der Giferne, benutte 1448 folch inneres Berwürfnis ju landesherrlichem Gingreifen. Die Stabte murben wieber getrennt, vieler Gerechtigme beraubt: in Roln murbe eine furfürftliche Burg erbaut, an beren Stelle fpater Roachim II. ein Schloft aufführte, nachbem gegen Enbe des 15. Jahrhunderts unter bem Rurfürften Johann Cicero bie Refibeng von Spanbau bauernb nach Berlin verlegt war. Aber auch als Residenz der Sobenzollern blieb Die Doppelftadt noch lange unbedeutend; Die Strafen maren noch febr unfauber, gur Erleuchtung maren einfame Reuerbeden auf Bfahlen befestigt, welche Bachter mit brennenbem Rien zu verseben hatten. Bornehme Gafthofe gab es nicht; hohe Berrichaften murden auf bem Rathause vom Rate bewirtet.

Im Dreißigjährigen Kriege haben die Marf und Berlin insonderheit furchtbar gelitten. Der Große Kurfürft fand 1640 nur 6000 Einwohner in ber Stadt vor; aber mit ihm beginut eine Periode des Emporsteigens auch für die Hauptstadt der Marken. Auf dem linken Spreeufer entsteht neben Köln zuerst auf einem von Spreearmen umichlungenen Terrain der Friedrichs werder und erhält 1660 städtische Rechte. Bis an die heutige Schloßbrücke reichte noch Heibe

und Wald, der Liehower Weg führte mitten hindurch. Indesien ichon 1647 wurde eine Allee von Linden und Rußbäumen von der Brüde gerade westmärts zu dem Wildgarten hingesührt, den ein Jahrhundert zuvor ichon Kurfürft Joachim inmitten des märtischen Waldes erworben hatte. Dieser Wildgarten war ein Stückurwüchsigen Waldes, mit einer Einfriedigung versehen und von mehreren Gräben, den Ablauf des Wassers zu regeln, durchzogen. Er hatte noch einen weiten Weg, dis aus ihm die bertlichen Anlagen des Berliner "Tiers



Abb. 86. Die Strafe "Unter ben Linben" im Sabre 1690.

gartens" geworben sind. Auch ber schlichte Baunnweg, ber vom Schlosse über die "Lauf- und Hundebrücke", die jetzige großartige, mit Marmorstatuen geschmickte Schloßbrücke, dorthin führte, ersuhr bald eine Umgestaltung: eine viersache Lindenreihe wurde an seine Stelle gepstanzt, zu welcher, wie man erzählt, die Kursursürstin Dorothea mit eigener Hand ben ersten Spatenstich getan, das erste Bäumchen eingesetzt hat. Das war der Ansang der heutigen Prachtstraße "Unter den Linden", welcher König Friedrich Wilhelm II. durch das Brandenburger Tor, eine genaue Nachbildung der athenischen Proppläen, einen eindrucksvollen Abschlich gegeben hat.

Seit 1673 wurde die Reuftabt oder Dorotheenstadt angelegt. Die gesamten Stadtanlagen wurden mit Festungsgräben, die aus der Spree abgeleitet wurden, umschlungen und auch sonst befestigt. Bei dem Tode des Großen Kursurstellen 1688 hatte Berlin 20000 Einwohner. Ihre Zahl war insonderheit durch Einswanderungen gestiegen; zumal sehr viese der aus Frankreich verstriebenen Resormierten fanden in Berlin durch die Fürsorge des Kursürsten eine neue Seimat.

Der erste König ließ seinen Sinn für stolze Pracht auch der Residenz zugute kommen; der Reubau des Schlosses, die Garnisonstirche, das Zeughaus, die Bildfäule des Großen Kurfürsten stammen aus seiner Regierungszeit. Die Zahl der Einwohner wurde durch neue Einwanderer, wieder meist französische Reformierte, gemehrt. Auf dem rechten Spreeuser lagerten sich an das alte Berlin neue oder erweiterte Reviere: das Spandauer Viertel, die Georgenstadt, das Stralauer Viertel; auf dem linken Spreeuser, neben der Neustadt und dem Friedrichswerder erhob sich die schon vom Großen Kurfürsten projektierte Friedrichswerder erhob sich die schon vom Großen Kurfürsten projektierte Friedrichs ich abt. Berlin und Köln, wie die neuen Stadtteile, wurden 1709 wieder unter einen Magsstrat gestellt. Seit 1701 war Berlin königsiche Residenz: zum Andenken an den Einzug Friedrichs I. von Königsberg her erhielten Georgenstadt, Georgentor, Georgenstraße die Ramen Königsstadt, Königsbror, Königsstraße. Berlin zählte nun schon 50000 Einwohner.

Sein Sohn, König Friedrich Wilhelm I., war ein baulustiger herr. Wie in Potsdam, das recht eigentlich seine Schöpfung ist, gab er auch in Berlin aus seiner Kasse sehr bedeutende Summen zur Besörderung der Neubauten her. Jest wurde die Friedrichsstadt ausgebaut, nach dem Geschmacke des Königs ganz regelmäßig. Die Minister, die höchsten Staats und Militärdeamten bauten die Wilhelmstraße. Die Einwohnerzahl mehrte sich wiederum durch Aufnahme böhmischer, salzdurgischer und anderer Ginwanderer. Sie betrug beim Tode des Königs schon 68 000.

Der Große Friedrich, der Berlin nicht gerade hold war, verweilte selten in der Hauptstadt, doch mußte auch ihr seine Größe neuen Glanz geben. Opernhaus, Bibliothek, Invalidenhaus, Hedwigskirche sind unter Friedrich II. aufgeführt, und die Stadt zählte am Schluß einer Regierung schon gegen 120000 Einwohner. Immer schneller erhob es sich unter den folgenden Königen zu einer europässchen Großstadt; nach den Befreiungskriegen 1816 zählte es 180000, 1840: 310000, 1849: 390000 Einwohner.

Unter dem Einflusse der an den großartigsten Erfolgen so reichen Regierung Kaiser Wilhelms I. nahm auch Berlin die großartigste Entwicklung: 1858 zählte es 458 000, 1861 schon 525 000, 1871 über 800 000 Einwohner; zu Ansang 1877 erreichte es die Million, und 1888, im Todesjahr des großen Kaisers, enthielt es 1450 000 Einwohner, die dis 1904 auf 2040 000 gewachsen sind. Mit seiner Säusermasse deck es mehr als 63 gkm Landes.

Co fpiegelt fich bie Gefchichte Brandenburgs, Breugens, Deutschlands ein bem Bachstum Berlins miber. Aber mit Recht ift barauf hinzuweisen, bag in ber Lage Berlins fich boch auch fo viele Borteile fammeln, wie an feinem anderen Buntte Deutschlands. "Breugen", fagt ein Renner, "ift ein Strom= und Ruftenland, wie Ofterreich ein Berg- und Binnenland ift. Berlin liegt nun mitten in Nordbeutschland und mitten zwischen ben beiben gentralen rein beutichen Stromen Glbe und Ober, ba mo biefe beiben großen Berfehreund Rulturftragen burch ihre Rebenfluffe am nachften aneinander treten, man fann fagen an ber Glbe und Dber gugleich. Die Spree ift burch Ranale zweimal mit ber Ober, und burch bie Savel und ben Blaueichen Ranal zweimal mit ber Glbe verbunden. Rurfürst Friedrich I. hatte gang recht, auf die Borftellung, bag er boch nicht bas icone Franken mit ber Reichsftreusandbüchfe, ber armen Mark, vertaufchen folle, ju antworten: Gin Land, bas jo viel Baffer hat, ift nicht arm zu nennen. Berlin ift ein Mittelpunkt zwischen Dft= und Mittelbeutschland. Bier freugen fich die Sandelswege von Schlefien und Bofen nach ber Norbiee, von Sachien, Bohmen und Thuringen nach ber Oftfee, von Breslau, Bofen und Dangig nach Leipzig, Magbeburg und Samburg, und von Brag, Dresben, Leipzig nach Stettin. Gin fo bebeutenber Rreugungspunkt großer Bertebre- und Bafferftragen findet fich in Deutschland nicht wieder: ber Oftfeehafen Stettin ift nur 80 km, ber Norbfeehafen Samburg nur boppelt fo weit entfernt, die Befer= und Beichselmundungen find in wenig Stunden ju erreichen. Dabei liegt Berlin fo recht in ber Mitte zwischen bem 50. und 55. Breitengrad und bem 23. und 40. Längengrad, also zentral in Nord= und Mittelbeutschland, gleich weit von ber Gebirgsmauer ber Gubeten und bes Erzgebirges und von ber Dft= und Norbiee, gleich weit vom Mittelrhein und ber mittleren Beichsel, gleich weit von Roln und Barichau, Luremburg und Memel, von Klensburg und Ratibor, von Stralfund und Bobenbach. Es liegt außerbem in jenem begunftigten Rlimgftreifen, ber fich von ber mittleren Elbe und Saale, von Dresten und Raumburg aus an Die Nord- und Oftfee gieht, fo daß feine Sahresdurchichnittstemperatur um 1º höher ift als die Breslaus, und nur 1/20 niedriger als die Frankfurts a. D. Berlin liegt an ber Stelle, von wo aus jeder Teil Deutschlands, außer Altbayern, am leichteften juganglich ift, und man hatte teine paffenbere Stelle für bie Sauptftabt bes preußischen Staates in feiner gegenwärtigen Bufammenfetung und für gang Nord- und Mittelbeutichland finden fonnen, wenn ersterer ichon vorhanden, oder Rord- und Mittelbeutschland geeinigt gewesen waren, als man ben erften Grund jum Schloffe in Berlin legte. Bar früher Berlin nur die Sauptftadt bes preugifchen Staates, jo ift es burch die Gifenbahnen faktifch die Sauptstadt von dem gangen außeröfter= reichischen Deutschland geworben, und es ift feine andere Stadt in Deutschland ein folder Bentral= und Anotenpunkt von Bahnen. Alle Dieje Grunde haben gujammengewirft, um Berlin gu einer mabren Großstadt ju machen und ihm eine Bevolferung ju geben, die ber aller deutschen Saupt= und Refibengftabte gujammengenommen gleich ift. Dabei ift Berlin die gefündefte aller großen Stadte Deutschlands."

Die Gegend von Berlin ift in Deutschland als eine Bufte, in der fich ein nordisches Balmyra erhebe, übel verrufen. In der Tat gehört fie gu ben reigloseften ber Marten und fteht hinter Botebam, Spandau, Brandenburg weit gurud, - aber boch find jene Bebanvtungen übertrieben. Berlin liegt fast gang in ber Talnieberung ber in ber Stadt von Guboften nach Rordweften fliegenden Spree, die für fleine Fahrzeuge ichiffbar ift. Dberhalb ber Stadt teilt fich ber Fluß und vereinigt fich erft unterhalb berfelben wieder. Die Stadt liegt burchichnittlich 3 m über bem Spreefpiegel. Der Boben ber Spreenieberung ift ichmer und ichmarg: einige Teile ber Stadt, wie die Friedrichsstadt, steben auf einem tonigen Torflager, bas gum Teil aus Riefelpangern von Jufuforien besteht; die Ränder ber Spreeniederung bildet im Norben und Guben die Lehmplatte ber Mart. Im Norden tritt biefelbe als Windmühlenberg bicht an die Stadt, und zwischen bem Brenglauer und Landsberger Tore in die Stadt hinein. Die nach Rorben und Rorboften führenden Chauffeen find barin eingeschnitten. Im Guben bebt fich vor bem Sallischen Tore am Rande ber Lehmplatte ber Kreugberg 67 m. Der Boben um Berlin ift meift aus Sand und Lehm gemischt: nur nach Rord= weften und Guboften ift "bas Berlinifche Sandmeer", bem fleißige Rultur in den letten Jahrzehnten bedeutende Erfolge abgerungen hat: Blumen= und Gemufegucht gebeiht rings um die Stadt.

Berlin besteht mie Paris aus einer Fluginfel und zwei auf beiben

Alugufern gelagerten Salbtreifen. Auf der Injel liegt Roln, auf bem rechten Ufer zwischen bem nördlichen Spreearme und bem Berliner Feftungegraben ober Konigegraben bas eigentliche Berlin; amifchen bem Berliner Feftungsgraben und ber Mauer Die Ronigs = fta bt, an bem obern rechten Spreeufer bas Stralauer Biertel, an bem untern rechten Spreeufer bas Spanbauer Biertel, auch Sophien ftabt genannt, mit ber 1828 ju einem besondern Stadtteil erhobenen Friedrich = Wilhelmsftabt, ber Dorotheen= ftabt gegenüber. Auf ber Infel nörblich bes füblichen Spreearmes (Rupfergraben ober Schleufengraben genannt) und bes (meift über= bauten) Rolnischen Festungsgrabens liegen Reu=Roln und ber Friedrich merber. Auf bem linten Spreeufer liegen bie Reuftabt ober Dorotheenstadt, Die Friedrichestadt; Die Quifen= stadt oder das ehemalige Köpenider Viertel östlich von der Friedrichsftadt; an ber obern Spree bas Ropenider Felb. Alle biefe Teile ber Stadt maren früher von einer gegen 5 m hoben und 1 m biden Mauer eingeschloffen, beren Umfang etwa 15 km betrug.

Alle bisher genannten Stadtteile lagen innerhalb ber Ringmauer, außerhalb berselben aber die Rosentaler Borstadt ober das Bogtland, 1752 für arme Zimmerleute, die aus dem sächsischen Bogtlande eingewandert waren, angelegt, daneben vor dem Dranienburger Tore die Oranienburger Borstadt oder der Wedding.

Bon ben ehemaligen Toren ift nur noch das Branden: burger Tor erhalten.

Wir beginnen unsere Wanderung durch die Stadt von der Kursürstendrücke aus, deren Rame sich aus der Vergangenheit erstlärt. Da stehen wir zwischen Berlin und Köln, zwischen der alten nördlichen Stadt des bürgerlichen, gewerblichen Verkehrs und der stüdlichen Stadt moderner Eleganz: da stehen wir dei dem Gründer preußischer Größe, an der ehernen, 1703 ausgestellten, herrlichen Reiterstatue des Großen Kursürsten, und unser Blick fällt auf das Königsschloß und den Schlößplaß. Doch wenden wir uns zuerst hinein in das eigentliche Berlin, das die Alte Königssschloß und den Schlößplaß. Ein ununterbrochener der Bussand bedeckt den Danm der Etraße, ein rastlos sich verändernder Menschenen Bürgersteigen hin. In dieser lärmerstüllten Straße ist die große Post gelegen und steigert die Lebendigseit zu gewissen Tagesstunden ins Ungemessen. Über den Festungsgraben ges

langen wir in die Königsstadt, junachst auf den Alexanderplat, von dem die Neue Königsstraße jum Königstore geht. Seit 1895 ziert den Plat die 7,5 m hohe Figur der Berolina, von hundrieser in Ruvfer getrieben.

Bir febren gur Rurfürstenbrude gurud. Gin Bang von ber Brude nach bem Brandenburger Tore zeigt uns bie Sauptstadt in der Großartigfeit ihrer Brachtbauten und Monumente. Bor uns erhebt fich bas tonigliche Schloß. In feinem alteften, ber Spree zugefehrten Teile von Joachim II. 1540 aufgeführt, im 17. Rabrhundert von den Beidreibern für "ziemlich weitläufig erachtet", aber unter König Friedrich I. burch Gofander von Goethe in ben jegigen großartigen Bau gewandelt, ift es ein längliches Biered mit fünf Portalen. Im vorberen Schlofhofe fteht St. Georg mit dem Drachen von Rif, auf der Rampe nach dem Luftgarten gu Die beiben Pferbebändiger von Clodt. Un impofanter Dacht ber Wirfung ift ihm fein anderes Fürftenschloß, felbft nicht ber viel größere Winterpalaft in St. Betereburg, zu vergleichen. Der Weiße Saal, 32 m lang, 16 m breit und 13 m hoch, ift 1728 begonnen und 1844 von Stüler ausgebaut worden. 1894-95 hat er burch Ihne eine vollkommene Rengestaltung erfahren, die fich an die ursprüngliche Architeftur anlehnt. Als hervorragenoften Schmud enthält er neun Marmorstandbilder preußischer Berricher im Alter ihrer Thronbesteigung. Erft 1903 ift ber Saal vollendet. Boffeste (aud) ber Facteltang bei Bochzeitsfesten im foniglichen Saufe) werben in Diefem Caale gehalten. Much ber Reichs= tag bes Deutschen Reiches, ber erfte am 21. Marg 1871, wird im Beifen Caale eröffnet. Mus bem Beifen Caale gelangt man gur achtedigen Schlogfapelle. Boben und Bande befleibet Marmor, mit Fresten von vielen Rünftlern verfeben; Die Fenfter find von toloffalen Beiligenstandbilbern unterbrochen, Die Banbe mit gahlreichen Malereien auf Goldgrund geschmudt. Der Altar ift aus Marmor errichtet und mit reichfter Mojaitarbeit verseben; über bemfelben erhebt fich ein 21/2 m hobes, maffiv filbernes, ftart vergoldetes Rreng, mit vielen Ebelfteinen im Werte von etwa 2 Millionen Mark geziert. Bon ber anderen Geite bes Beigen Saales führt ein Bimmer gur Bildergalerie; aus berfelben gelangt man in die frühere Softavelle, in beren Mahe fid ber Ritterfaal befindet mit Basreliefe von Schlüter und Dedengemalben aus ber Geichichte Friedrichs I., bem foniglichen Throne, beffen antifer Geffel von getriebenem Gilber gefertigt und mit reichverziertem, farmoifinrotem Camt überdacht ift.



Der Westfassabe des Schlosses gegenüber erhebt sich auf einer erhöhten Plattsorm seit dem 22. März 1897, dem hundertjährigen Geburtstage des ersten deutschen Kaisers, das ihm von der Daukbarteit der Nation geweihte imposante Denkmal. Es ragt zu einer höhe von 20 m auf; Roß und Reiter allein sind 9 m hoch. Reinhold Begas hat Wilhelm I. im Feldmantel auf seinem Lieblingspferde Hippokrates dargestellt, das ein herrlicher Friedensengel am Zügel sührt. Bor dem Denkmal lagern als Kolossalfiguren Krieg und Friede; mächtige Löwen, die Zeichen des Sieges in den Pranten, sind die Wächter. Eine Reihe von Künstlern haben das Denkmal selbst mit einer Fülle im einzelnen prächtiger Allegorien umgeben, jo daß es saft scheinen will, als sei das Ganze der schlickten Größe des Geseierten nicht aanz entsprechend.

Das Schloft ftoft mit feiner fubmeftlichen Langfeite an ben Schlofplat, ben gur Beihnachtegeit früher bas Gewühl bes Beihnachtsmarktes erfüllte, mit ber norböftlichen an ben Luftgarten. Diejer, unter bem Großen Rurfürften Schlofigarten, murbe von Friedrich Wilhelm I. zum ftanbigen Baradeplat umgewandelt, erhielt aber von Friedrich Wilhelm III. Die jegige anmutige Geftalt eines Schmudplates. Die Reiterstatue bes Ronias giert feine Mitte. An ber Offieite bes Luftgartens erhebt fich ber alles beberrichende, 110 m bobe, machtige Ruppelbau bes Domes. Un ber Nordfeite bes Luftgartens fteht bas Alte Dufeum, unter Friedrich Wilhelm III. von Schiufel im Stil eines griechischen Tempels aufgeführt, bas erhabenfte Baumert Berlins, bis in jede Gingelheit Die Lieblingsicopfung bes großen Deifters. Bu ber von 18 ionischen Gäulen getragenen Borhalle führt eine breite Freitreppe empor; ein erhöhter Mittelban front bas Gange. Auf ben Eden besfelben erheben fich Roloffalgruppen aus Erz: vorn die Roffebändiger von Monte Cavallo in Rom, hinten Begafus, von den Soren getränft. Die Bangen ber Freitreppe ichmuden die Amazone von Rig und ber Löwentöter von 2Bolff. Gin mächtiges Frestogemälbe erfüllt die Rüdwand der ftatuen= geschmüdten Borhalle; es zeigt links die Entwidelung ber Beltfrafte ans bem Chaos jum Licht, rechts die Bildung menichlicher Rultur. Das obere Stodwert bes Dlufeums ift ber Malerei, bas untere ber Stulptur gewidmet; bas Souterrain enthält Cammlungen von Müngen, Debaillen und Giegelstempeln. Durch einen Bogengang ift mit bem Alten Dlufeum bas babinterliegende Reue Dufeum verbunden, unter Friedrich Wilhelm IV. von Stüler erbaut. 3m unteren Stod befindet fich bas ägyptische Mufeum, eine ber bebentenbften Cammlungen biefer Art. Durch eine Borhalle gelangen

wir rechts in einen ägyptischen Tempel, aus bessen Sintergrund zwei mächtige Porphyrstandbilder, Ramses II. (um 1350 v. Chr.) und Usertesen I. (2100 v. Chr.) barstellend, uns Kunde geben von einer seit Jahrtausend zugrunde gegangenen Kultur; die nächsten Raume

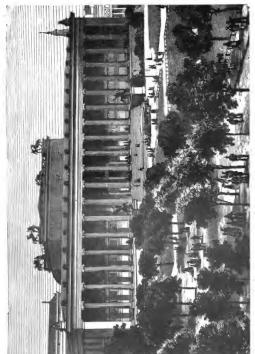


Abb. 87. Das Alte Dufeum in Berlin,

(IV—XIII) enthalten die vorzüglich geordnete Sammlung, die ums einen fast lückenlosen Überblick über die Kunst der alten Ägypter und manchen lohnenden Blick in ihr häußliches Leben gewährt. Hinden wir doch sogar Schieferplättchen, auf denen ägyptische Dannen vor 5000 Jahren ihre — Schminke verrieben. Ägyptische Landschaften Geogr. Charatterblier I. Das beutsche Land.

an den Wänden, ein Tierfreis aus Dendera am Plafond helfen mit, uns in die Zeit jener versunkenen Kultur zu versetzen. Selbst die Inschrift am Gesims, die uns von den Berdiensten Friedrich Wilhelms IV. um das Museum berichtet, — ist in Hieroglyphenschrift abgefaßt.

Das Mittelgeschoß bes Neuen Museums enthält eine reichhaltige Sammlung von Gipsabgüssen antifer plastischer Kunstwerke. Landsichaften aus Griechenland und Bandgemälbe aus der Heroenzeit des Landes versuchen, diese Sammlung zu einem Kulturbilbe zu ersgänzen. Das Obergeschoß enthält das über 300 000 Blätter bergende Kupserstichkabinett, die Werke antifer Kleinkunst, die Vasensammlung

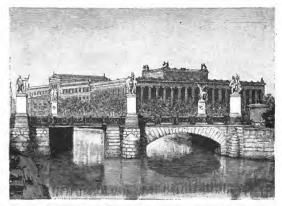


Abb. 88. Schlofbrude mit bem Alten und Reuen Mufeum. Rach einer Photographie von Sophie Billiams.Berlin.

und die Schäte an geschnittenen Steinen, deren Grundstod Friedrich der Große für 30000 Dukaten (ca. 250000 Mk.) erworben hat. Allein ein später angekaufter geschnittener Onne repräsentiert einen Wert von über 60000 Mk.! Ginen herrlichen Schmud hat das Treppenhaus durch Wilhelm von Kaulbachs Wandspemälbe erhalten. Sie sind in den Jahren 1847—1866 entstanden und stellen die Hauptmomente aus der Geschichte der Menschheit dar: den Turmdau zu Babylon, homer und die Griechen, die Zertstrung Zerusalems, die Hunnenschlacht auf den katalaunischen Feldern, die Kreuzsahrer vor Zerusalem und die Reformation. Ein reizender Kindere und Tierfries unter dem Gebälf gibt in brolligem Humor den Entwicklungs-

gang der Menschheit noch einmal wieder und löst nach dem Ernste der Historie, der uns umfangen, wohltuende Freude an der sich stets erneuernden Jugend unseres Geschlechtes aus.

Bor der Treppe des Alten Museums steht im Lustgarten die 1500 Zentner schwere Granitichale, aus einem erratischen Granitblocke gearbeitet, der auf den Rauenschen Bergen dei Fürstenwalde gefunden wurde. Etwas weiter zurück liegt die Nationalgalerie, vor der sich das Monument König Friedrich Wilhelms IV., nach bessen Stizze das Gebäude von Stüler entworfen ist, erhebt; sie ist ganz der modernen Kunst gewidmet.

Reuerdings und mit Recht ift ber Stadtteil nordweftlich vom Schloft, ber gwifchen ber Spree und bem Rupfergraben eine langgestredte Salbiniel bilbet, die Mujeumsingel genannt worden. In der Tat wird fich ichwerlich irgendwo eine Stätte nachweisen laffen, felbst nicht auf bem Monte Baticano in Rom, mo eine folche Külle der koftbarften Runftichate auf verhältnismäßig kleinem Haume vereinigt ift. Kaum 80 m westlich von der Apsis, die den hinteren Abichluß ber Nationalgalerie bilbet, finden wir ben Bugang gu ber Sammlung porbergfigtifder Altertumer und bem Dinmpia = Dlufeum. Bahrend bas lettere bie Gipsabauffe ber Runftwerke enthält, Die Ernft Curtins bei feinen auf Roften bes Reiches verauftalteten Ausgrabungen ans Licht forberte, führen einzelne Stude ber anderen Sammlung aus Borberafien uns in ichier fabelhafte Beiten gurud. Go berichten Inschriften auf alt= babnlonischen Riegeln über Greigniffe aus bem Jahre 3000 p. Chr., und unter ben fogenannten hettitischen Bildwerfen finden wir bas Reliefportrat eines Ronigs Barrefub, ben wir getroft als einen Beitgenoffen bes Berfules ober ber Argonauten bezeichnen können. Nordlich von der Nationalgalerie erhebt fich feit 1901 bas Bergamon= Mujeum, ein ichlichter, aber in ber Raumausnugung und Belichtung für feine 3mede ibealer Bau. Er enthält vor allem ben munder= baren Fries ber Gigantomachie vom großen Altar ber Burg gu Bergamon. Deuticher Forichergeift, von einem gludlichen Bufall unterftust, bat une biefen Reft aus ber Reit ber vornehmften vergamenischen Runft, die fich ebenbürtig neben die bellenische ftellt, ig. diese vielleicht an bramatischer Lebendigkeit übertrifft, erhalten. Der in Smyrna anfäffige beutsche Ingenieur Rarl humann entbecte im Sabre 1871 in einer bygantinischer Zeit entstammenben Mauer Marmorreliefs, die banausischer Unverstand - wir jagen beute: gludlicherweise - mit ben glatten Rudflachen nach außen als 27 *

Baumaterial verwendet hatte. In den Jahren 1878—80 wurde der ganze kostdare Schatz gehoben, der Deutschland — dank der Munisizenz des Sultans — jest Albion nicht mehr um seine Elgin Mardles beneiden läßt. Karl Humanns Buste von Brütt hat im Museum über einem herrlichen Mosaiksusboden aus Pergamon mit Recht einen Chrenplatz gefunden.

Das neueste und, da der Plat jest vollkommen ausgenutt ist, lette Gebäude der Museumsinsel ist das neuerdings (18. Oktober 1904) eröffnete Kaiser-Friedrich-Museum. In italienischem Barocksil von Ihne errichtet, erhebt sich das imposante Gebäude auf dreieckiger Basis nach Art venezianischer Paläste mit seinen beiden Hauptfronten direkt aus dem Wasser. Das Museum umfast 80 Säle, die um fünf große Höfe gruppiert sind, und soll besonders der christlichen Kunst dienen. Es hat zum Teil schon die Gemäldegalerie und das Münzabinett sowie die Bildwerke der christlichen Epoche aus dem Alten Museum ausgenommen. Auch für Werke der Kleinkunst sind Räume vorgesehen, und manche über die vier königlichen Schlösser verstreuten Knussischäpe werden an der neugeschaffenen Stätte, vor der ein Reiterstandbild Kaiser Friedrichs von Matson sich erheben wird, weiteren Kreisen zugänalich gemacht werden.

Jenseit der Spree, dem Kaiser-Friedrich-Museum gegenüber, liegt in schönem Garten Schloß Monbisou, welches in dem Hohen = 30llern = Museum eine Fülle interessanter Erinnerungen an die Fürsten des preußischen Herrschauses enthält.

Der machtige Blat zwischen bem Alten Dlufeum und bem Schloß erhält von Often feinen Abichluß durch ben prachtigen, alles überragenden Dombau. Nachdem 1892 ber preußische Landtag die Mittel bewilligt, ift bas Werk nach ben Blanen Raschborffs 1894 im Stile italienischer Bochrenaiffance begonnen. Seute geht es feiner Bollenbung entgegen, und am Geburtstage Raifer Friedrichs III., am 18. Oftober, im Jahre 1905 wird es feiner Bestimmung übergeben werben. Der Dom ift als hoffirche bes Raiferhauses gedacht und enthält bementiprechend in feinem Innern die Bredigt= und Feft= firche, die Tauf- und Traufirche und die Dentmalsfirche. In der letteren wird besonders bas Brongedenfmal Johann Ciceros von Beter und Johann Bifcher (1530 vollendet) neben ben Prunffärgen bes Großen Kurfürften und feiner Gemablin Aufstellung finden. Auch bes erften Kanglers Marmorbildnis von Reinhold Begas wird bier über ber Sobenzollerngruft erfteben. 87 Garge verftorbener Ditglieber bes Berricherhauses wird bieje in fich aufnehmen. Der Dom ift burdweg aus beutidem Stein erbaut: Granit bilbet Die Sodel, ichlesischer Sandfein ben Hochbau; selbst ber prächtig gezeichnete Marmor ber Säulen ift beutschen Ursprungs. Man könnte füglich fragen, warum nicht auch ein deutscher Stil für die deutsche Kaiserfirche gewählt sei. Aber der Charakter des Plazes war bereits durch die vorhandenen Bauten gegeben, und es läßt sich nicht leugnen, daß die mächtigen repräsentativen Formen des Domes zwischen den zierlichen Formen der Nordfassade des Schlosses und der strengen Klassizität des Alten Museums würdig und zweckentsprechen zur Gestung kommen.

Bom Schloß aus überschreiten wir den süblichen Spreearm auf der 1823 neuerbauten, 49 m langen Schloßbrücke. Acht Marmorsgruppen, auf Granitpostamenten aufgestellt, schmücken den mächtigen Bau. Überlebensgroß, in ihrer blendenden Beiße an den Süben den der Beige an den Süben der Beige an den Süben der Beige an den Süben des Preußennol, stellen sie in durchsichtiger Allegorie den Geist dar, welcher das Preußennolf durchdringt und Preußen groß gemacht hat. Sier lehrt Nike, die Siegesgöttin, den Knaden Helbengeschichte, dann unterweist Pallas den Jüngling und reicht ihm die Wassen dan unterweist Pallas den Jüngling und reicht ihm die Wassen und Nike krönt den siegerichen Kämpser. An der Rordseite wieder richtet Nike den verwundeten Krieger auf; Pallas ermutigt ihn zu neuem Wagen und unterstützt ihn im Kampse, und den Siegeslauf des jungen Helden beschließt die achte Gruppe: den im siegreichen Kampse Gefallenen träat Kris zum Olymp empor.

So führt der Gedanke der Brücke uns direkt zu der preußischen "Ruhmeshalle" hin, zu dem vor zwei Jahrhunderten aufgeführten imposanten Bau des Zeughaufes. Es birgt in zwei Geschossen einen Teil der erbeuteten Kriegstrophäen und eine große Sammlung von alten Festungsplänen, Kanonen, Rüstungen und Armaturstücken nebst alten Wassen jeder Art, während den Binnenhof die Masken sterbender Krieger von Schlüter schwiiden.

Die großartigste Partie der Residenz erinnert durch Bauten und Standbilber daran, daß Preußen dem Schwerte Ruhm und Größe verdankt. Hier stehen neben der Königswache Scharnhorst und Bilow, ihnen gegenüber Blücher, den Fuß auf erobertem Geschütz; ihm zur Linken Gneisenau, zur Rechten York. Das sind die Delben der Befreiungskriege. Aber einer anderen Helbenzeit gemahnt das von Rauch entworsene, am 31. Mai 1851 enthüllte Reitersft and bild Friedrichs des Großen am Eingange der Linden. Es zeigt und die Minister, Krieger und Feldherren, die Genien der Kunst und die Henre Bussellen das Friedrichs Zeit. Das Ganze ist 14 m, das Königsbild allein 6 m hoch.

Bom Opernplate bis jum Parifer Plate zieht die Prachtftraße

Berlins "Unter ben Linden". Rechts am Gingange fteht bie Universität, vor melder die figenden Marmorftatuen der Bruder Bilhelm und Alexander von Sumboldt Bache halten, daneben die Atademie, links gegenüber bas beicheibene Balais, bas Raifer Wilbelm ber Große bewohnt hat. Die Linden find oft mit den Barifer Boulevards verglichen; allein bei biefen, die nur halb jo breit find, wird in ber Mitte gefahren und geritten, und die Rugganger find auf Die Bürgerfteige gu beiden Geiten beidprantt. Biervon ift Die Folge, daß bas Menschengemimmel an ben Säufern gang angerordentlich, und daß die Menichen den Schauftellungen der Läden viel naber gebrangt werden. Die Berliner Linden bagegen, 60 m breit, haben eine fünffache Teilung. Geit ihrer vollständigen Rengeftaltung im Jahre 1902 enthalten fie in ihrer Mitte eine breite Allee von Linden und Raftanien für Jugganger und an jeder Seite berfelben eine ichmalere Allee für Reiter. Dann folgt nach beiben Seiten ein breiter Rahrbamm neben ben an ben Bäufern fich entlang ziehenden Trottoiren. Ein anderer Unterschied ber Boulevards von den Linden ift ber, daß jene fich auf der Nordfeite durch viele, fehr mannigfach wechfelnde Stadtviertel bald gerade, bald in Winkeln in bem ungeheuren Umfange vom Baftilleplat bis zur Madeleinefirche bingieben und baber nirgende eine weite Berfpeftive gemabren. Dafür bieten fie immerfort wechselnde Bilber; vom Baftilleplat an fteigert fich mehr und mehr ihre Belebtheit und die Bracht ber Laben; erft auf den Boulevards ber Staliener und ber Rapuzinerinnen fieht man bas mahre Baris. Die Berliner Linden dagegen find einen Kilometer lang, fchnurgerade auf das Brandenburger Tor gerichtet, beffen berrliche Biktoria über ben Baumen minkt, und nehmen aus allen Sauptftragen ber Friedrichsftadt bas Leben auf. Ihr Ende bezeichnet ber mit grünen Unlagen und Springbrunnen geschmudte Barifer Blat.

Das Brandenburger Tor, das den Plat im Westen schließt, ist ein prächtiger Sandsteinbau, an den beiden Hauptseiten mit korinthischen Säulen geziert, mit fünf Durchgängen. Oben besindet sich ein von vier, 4 m hohen Rossen gezogener Triumphwagen, darauf, das Antlitz zur Stadt gewandt, Viktoria, die Siegesgöttin, mit dem preußischen Abler und dem eisernen Kreuz. Napoleon hatte 1807 Schadows herrliches Werk nach Paris bringen lassen; die Preußen haben es 1814 sich wiedergeholt. Im Jahre 1868 ist, um dem Versehre mehr Naum zu schassen, dem Tore ein Andau zugefügt. Er besteht aus zwei Säulenhallen: jede hat 18 Säulen, von denen 16 in vier Reihen daskehen, während zwei mit zwei Pfeilerpaaren sich hart an das Tor anschließen.

Doch wir wenden uns in die Stadt zurück. Wir folgen der Wilhelmstraße, vorbei an dem Palais des Reichskanzleramts zum Wilhelmsplate, ben unter alten Bäumen die Erzstatuen der Paladine Friedrichs des Großen schmiden. Dann gehen wir vorüber an dem "Raiserhose" zum Schillerplate, in dessen Mitte sich zwischen zwei im Renaissancestil aufgesichten Kirchen mit herrlichster Wirtung das Schauspielbaus erhebt, von Schinkel in griechsichen Stile erbaut. Davor steht die Warmorstatue Schilfers von Begas.

Es war bas alte Berlin, bas wir vorwiegend betrachtet haben: jest muffen wir auf bas neue Berlin unfere Blide richten, bas fich besonders im Norden, im Guben und Westen um und por die altere Stadt gruppiert hat. Im Morben, vor bem Neuen und bem Oranienburger Tore, die Bahnhofe nach bem Rorden umichliefend, bat fich bas Bolt ber Dafdinenbauer und Arbeiter niebergelaffen und aus bem fonft fo armen und verrufenen Bogtlande eine ftolge und groke Rabritftabt gemacht, beren Schornfteine wie gahllofe Minarets ber Induftrie in die Luft ragen. Bier ift Berlins Birmingham. Das Fabrifleben ift ausschlieflich bie Urfache biefer neuen Strafenanlagen gemejen. Schon bat biefe impofante Fabrifftadt Moabit erreicht, icon fest fich langs bes Ufers ber Spree Fabrit an Fabrit fort bis weit binaus über Borfige Gifenhammer, ja biefer eiferne Urm Berlins greift bereits nach bem Edgipfel von Charlottenburg. Much fonft erftreden fich aus ben meiften Toren lange Strakenarme in die Beite, wie die Schönhaufer Allee. Nicht minder eigentumlichen Charafters ift ber weitgeftredte Stadtteil, welcher fich im Guboften auf bem Ropenider Relbe in erftaunlicher Brofe und Schnelligfeit erhoben bat. Roch ift es tein Menschenalter ber, als die Robl- und Rartoffelfelber der Berliner Acterburger, welche fich feitdem in Rentiers und Sausbefiter vermandelt haben, bis nabe an die alte Satobsftrafe reichten. Dort, mo jest Die fcone Alexandrinenftrage ftebt, ging Die Feldftrage, ein Sandmeg, an bem fich bier und ba ein Bartner angefiedelt hatte. Un bem Ranal, welcher Spree und Landwehrgraben verbindet, ift jest die lebhaftefte und iconfte Begend. Auf beiden Seiten der Rais breiten fich icone Trottoirs, breite Sabritrafen, mit boppelten Reiben pon Linden und Raftanien eingefant und von prachtigen Bobnbäufern und zierlichen Billen begrengt. In ber Rabe bes Ranals lieat bas taftellartige Diatoniffenhaus Bethanien, Die fatholifche St. Michaelsfirche im romanifden Stil und Die evangelifche St. Thomastirche. Überhaupt brangen fich bier bie gottesbienftlichen Gebäude zusammen. Neben bie Gotteshäufer ber Haupttonsessionen treten bier auf engstem Raume die Annenfirche ber separierten Lutheraner, bie Bethäuser ber Froingianer, Methodiften, Baptisten, benen bas Berliner Missionshaus fich anreiht.

Um Weftende Berlins batte fich gunachft in iconen, mit mehr ober meniger Elegang eingerichteten Saufern ber bie freie Luft fuchenbe bobere Beamte angefiedelt; bavon erhielt biefer Stadtteil, vom Botsbamer bis jum Unhaltischen Tore, ben Bunamen bes Bebeimrats-Der Baugeift marf fich mit feinen Unfiedelungen noch viertels. meiter meftmarts in Die lebensfrobe Botsbamerftrage und in Die Freibeit bes Tiergartens. Bier eriftierten bis por menigen Jahrzehnten feine eigentlichen Strafen. Bor bem Botebamer Tore ftanben langs ber Chauffee mohl etliche Stadthaufer, aber balb festen fie fich als mit Barten umgebene fleine Sommerhauschen fort, unterbrochen von ein paar Tanglotalen ober Bierbaufern, die in bem naben Dorfe Schoneberg eine formliche Rolonie bilbeten, ju ber Sonntags und Montgas bie fleinen Burgerfamilien pilgerten, um fich Raffee gu tochen und burch Tang und Spiel fich ju veranugen. Im Tiergarten felbit batte ber reiche Burgerftand feine Billen und Garten. Wie burch Rauberei ift bies alles anders geworben. Die Statten, mo fonft ber Berliner nur mabrend bes Commers meilen gu tonnen glaubte, find jest auch im tiefften Winter bewohnt; bier ift ber Begriff einer Commermohnung in Babrbeit veraltet. Die alte Botsbamer Chauffee ift bis Schoneberg bin eine ftattliche Strafe geworben, aus ben fleinen ganbhauschen find große Miethaufer gemacht; bie Gärten verschwinden, und nur ichmale Grasftreifen mit Blumenbeeten bleiben por ben Saufern. Schoneberg ift ingwijden eine Stadt von 120 000 Ginwohnern geworben. Noch eleganter bat fich bie Bermandlung am Ranal gemacht. Sier find Brachtftragen entstanden. beren Saufer mit allem Stols und Reichtum von Balaften ausgestattet find und burch bie Rabe bes Tiergartens einen eigenen Reis ausüben. Roch ift fein Sandel bier, feine Induftrie; feine Kabrifen fieht man, feine Geschäfte, und bennoch mogt, bis weit über bas Tor hinaus, ein Meniden- und Bagenverfehr, beffen Urfache lebiglich aus bem organischen Zusammenhang biefer neuen, schonen Stadt= gegend mit bem alten Berlin zu erflaren ift. Man fühlt und fieht es, daß nach diefer Seite bin Berlin fich auf naturgemäße Beife in feinem Gefamtwefen erweitern mußte.

Berlin vereinigt in fich große Gegenfate, Regionen von gang verichiebenartigem Charafter. Der Frembe freilich, befonbers ber

Bergnügungsreifenbe, ber Berlin nur auf einige Tage, bochftens Bochen besucht und bas eigentliche Ortsleben nicht fennen lernt, wird bas nicht gewahr. Wie verschieben ift boch vom "Geheimratsviertel" bie Arbeitergegend im Norden, von bem Geschäftsgemuhl ber Ronigstraße die faft landliche Rube in ben Nebenstraßen bes nordlichften Stadtteiles Befundbrunnen, wie verschieben von bem Gebrange ber Friedrichsftrage bie Stille im Quartier latin, nordmarts von ben Linden! Bie fehr fticht von bem belebten Treiben an ber oberen Spree und bem Ranal in nachfter Rabe bie Rube mancher Strafen ber Luifenstadt noch ab! Und wie wenig großftabtifch nehmen fich gar bie Strafen an ber Beripherie ber Ronigftabt aus mit ihren "Ausspannungen", wo ber Mann vom Lande an Bieh- ober Wollmarften fein Geschirr einftellt! Gins freilich fehlt auch ben ferneren Regionen nicht, ber burchgebenbe Wagenverkehr. Außer ben Taufenben ber Drofchfen und Tagameter, unter benen neuerdings auch ichon bas Automobil als "Kraftbroichke" auftritt. vermitteln Sunderte von Omnibuffen ben Bertehr vom Bentrum an Die Peripherie und umgefehrt. Gleftrifche Bahnen burchziehen in allen Richtungen bie Stadt. Gewaltige Berfehrsmittel find bie großartig angelegte Stadtbahn und bie 1896-1902 erbaute "Gleftrifche Bochund Untergrundbahn". Die eleganten Bagen ber Ariftofratie fuchen fich bie bequeme Ausfahrt burch bas Branbenburger Tor, von wo fie in langem Buge, oft im formlichen Rorjo, burch ben Tiergarten fich bewegen, mahrend im Mittelpunkt ber Gefchafte Die Laft- und Rollmagen zum Schreden ber Fußgänger und ber Anwohner baberraffeln. Sendet nun gar bas Sauptpoftamt mit bem Schlage ber Glode nach ben mehr als hundert Stadtpoftamtern auf einmal die Briefmagen aus, und fommt vollends, burch ihre ichrille Glode angezeigt, bie Feuerwehr im Galopp berangefauft, fo mag ber Fußganger feben, wo er bleibt. Bu feiner Beruhigung, aber jum Berbruß bes Sandels= standes ichafft die Kahrordnung erhöhte Sicherheit, indem fie die ichwerbelabenen Wagen auf die Nachtstunden beschränkt. Ebenjo muß jeder nicht ausschließlich zum Bersonentransport bestimmte Wagen Namen und Wohnung bes Besiters in beutlicher Schrift ertennen laffen, fo baß bei feinem etwa "in Gebanten ftebengebliebenen" ober "burch= gegangenen" Fuhrwert ber Schulbige bem machjamen Auge bes "Schutmanns" entgeht, ber, ba ober bort balb ju Pferbe, balb ju Suß poftiert, in einem Bilbe bes Berliner Strafenlebens nicht fehlen barf.

Der eigentliche Berliner trägt einen icharf ausgeprägten Charafter.



Stakt man ben gewöhnlichen Burgersmann mit feinem Ginne für Familienleben ober bem Bange zu gemütlichem Wirtshausverfehr in bas Muge, muß man bem Berliner einen oft betätigten Bobltätigfeitefinn augesteben, und benft man endlich, um au immer Boberem aufzusteigen, an ben glorreichen Enthusiasmus von 1813 und 1870. io icheint es gewagt, bem Berliner Berg und Gemut abzusprechen. ja man rubmt mit Recht an ben Berlinern "offenen Mund, offene Sand, offenes Berg". Gine icharf zugespitte Berftandigfeit ift jedoch überwiegender Charafterzug. Der Berliner ift immer fcblagfertig, immer imftanbe, für jebes Begegnis und Greignis eine fcarfe, pitante, witige Form und Faffung ju finden. Berliner Rinder im Felde find tapfer und immer guten Dlutes und Biges, Berliner Bige und Bortfviele find allbefannt, und bas befannte illuftrierte Berliner Bitblatt. über bas jeber icon taufendmal gescholten und boch icon taufendmal gelacht bat, geht burch alle Welt. Gin fedes, breiftes Auftreten, bas man ichon in bem icharigeichliffenen, bellen, an verwechseltem Dir und Dich überreichen Dialette, ber jedes S in 3 verwandelt, ausgebrückt finden tann, ein undulbfamer Stolz auf Berlin und feine Berrlichkeit ift bem Berliner eigentumlich. Go lange jene Berrlichkeit von jedermann anerkannt und zugestanden wird, bat er felbft viel an beimischen Ruftanden auszusetzen, wird aber Feuer und Flamme, wenn ein Frember Berlin ju tabeln magt. Reifenbe Berliner gewöhnlichen Schlages pflegen überall etwas boch und anmaglich aufgutreten und verderben bei ben Guddeutschen ben Breugen und Nordbentichen ihren guten Ruf. Ubrigens haben die Berliner bie toftliche Babe, fich und ihre Schwächen felbit zu ironifieren und bas Berlinertum gur Bielicheibe ihres Biges zu machen. Man braucht blog ihre Lotalpoffen mit ben luftigen Couplets vor fich vorübergeben ju laffen, um von jener ichatbaren Gigenschaft ben vergnüglichften Ginbrud zu gewinnen. "Die Berliner taugen nichts", mar ein Lieblingsipruch bes alten Frit. Echt berlinisch aber auch die Antwort bes um eine Pfarre petitionierenden Randidaten: "Bwei ausgenommen: "Em. Dajeftat und ich".

Berlin ift nicht allein bas Zentrum ber Abministration bes Deutschen Reiches und bes Königreichs Preußen, ber Sit aller hoben Behörben, sondern überdem nach drei Seiten hin bedeutsam ausgezeichnet. Die Universität, die polytechnische Hochschule, viele höhere und niedere Schulanstalten, die Alademie, die gelehrten Gesellschaften, die Schätze an Handschriften, Büchern und Kunstschöpfungen machen die Stadt zu dem Hauptsitze beutscher Wissenschaft.

Wie Berlin unter Friedrich bem Großen ein Bereinigungspunft ichriftstellerischer Größen Frankreichs war, so ist es in neuer Zeit ber Sammelplat ber ersten deutschen wissenschaftlichen Größen gesworden. Es ist ferner eine überaus wichtige Sandelsstadt und besonders durch seine Leistungen auf den Gebieten der Metalls, Holzsiowie der textilen Industrie die gewerbtätigste Stadt des Kontinentes.

Roch muffen wir einen Blid auf die Umgebungen Berlins merfen. Bir beginnen mit bem 32 ha großen Fried = richshain, ber, auf bügeligem Terrain vor bem Landsberger Tore 1840 angelegt, ben zu weit vom Tiergarten entfernten Bewohner ber Nordstadt entichabigen und eine große Parfanlage für bas Bolf fein follte. Bor dem Neuen Tore liegt bas Invalidenhaus, auf 600 Mann berechnet, mit der ichonen Aufschrift: Laeso et invicto militi ("Dem verwundeten, doch unbesiegten Coldaten"). Auf bem Invalidenfirchhofe ift bas Grabmal Scharnhorfts nebft bem vieler anderer namhafter Generale. Um rechten Spreeufer, 2 km von Berlin, liegt bas Fijcherborf Stralau, ein beliebter Ausflugsort, und Rummelsburg an ber Nordfeite bes nach ihm benaunten Gees mit bem großen ftadtischen Baisenhause. Dit bem Bedding gu= jammengewachsen ift Do abit an ber Spree, bas abnlich jener Bor= itabt ein Sauptfit bes Maidinenbaues und der Gifengieferei ge= worden ift. Der feltfame Rame fommt von frangofifden Roloniften her, welche ben fandigen Strich terre maudite ober pays de Moab nannten. Denn urfprünglich mar Moabit eine frangösische Gartner= folonie.

Der Borort Schöneberg mit dem botanischen Garten grenzt heute, eine ansehnliche Stadt, unmittelbar an das Weichbild von Berlin. Die Kanalufer, vom Hallischen Tore und namentlich von ber Botsdamer Straße abwärts, sind, mit Alleen geziert, die bevorzugte Bromenade der vornehmen Welt, zumal der statige genannt. Vor dem Brandenburger und Potsdamer Tore, zwischen der Spree und der Botsdamer Chausser und Potsdamer Tore, zwischen der Spree und der Potsdamer Chausser und Kotsdamer Tore, zwischen der Spree und der Potsdamer Chausser und Kotsdamer Littung hin dehnt sich der Tiergarten, ein über 255 ha großer Lustwald, der sich im 16. Jahrhundert bis zum Zeughause und zum Dönhofsplatze erstreckte und Kirsche und anderes Wild hegte. Die schönsten Anlagen und Wasserpartien sind in dem Parke zerstreut, auf den der Berliner mit Necht stolz sit. Nur muß man nicht an den der Stadt zugekehrten Rändern haften, wo die Wätter der Bäune mit Staub überzogen sind und das Getöse keinen Waldgenus aufkommen läßt, sondern tiefer ein-



Abb. 89. Siegesfäule.



Abb. 90. Reichstagegebaube.

dringen, am lohnendften gang nach Weften in ben Geepart, ber, nach Friedrich Wilhelms IV. Gedanken von Lenne angelegt, ein verebeltes Abbild märfischer Bafferlandichaften bietet. Um Rande bes Tiergartens ftadtmärte liegt ber weite Ronigeplat, ber iconfte Blat Berlins. Rach Beften begrenzt ihn bas großartige "Rrolliche Etabliffement", von ber toniglichen Bubne jest als "Neues Operntheater" gepachtet, gegenüber bas impofante Reichstagsgebäude, über welchem, weithin ichimmernd, die goldene Raifertrone ichwebt. Raien= fladen mit anmutig geordnetem Gebuich, Blumenftude und Baffins mit weiß gerftaubenden Springbrunnen erfullen bie Ditte bes mächtigen Blates, bem bie breite "Siegesallee" bie Spazierganger ber Stadt guführt. Stolz ragt in ber Mitte bes Blates bas Sieges: den fmalempor, ein gewaltiger Bau, ber an Roloffalität die Trajans= fäule in Rom um die Salfte, die Bendomefaule in Baris um mehr als ein Biertel übertrifft. Granitftufen führen zu ber faulengetragenen Siegeshalle empor, beren Dofaitgemalbe bie Wiebererftehung bes Deutschen Reiches verberrlichen. Aus der Mitte ber Salle aber ftrebt die "Siegesfaule" auf, in ihren Rannelierungen von einer breifachen Reihe banifcher, öfterreichischer und frangofischer Geschützrohre gegurtet, in ber Bobe über einem von Ablern gebildeten Ravital bie 13 m hobe, vergoldete Geftalt der geflügelten Boruffia (von Drate) ale Ciegesaöttin tragenb.

Das Neichstagsgebäude ist in den Jahren 1884—94 von Wallot als eines der imposantesten Werke der modernen Architektur und mit einem Kostenauswande von ca. 27 Millionen Mark erbaut worden. Sein innerer künstlerijcher Schmuck ist noch nicht ganz vollendet. Das Gebände hat recht verschiedene Beurteilung ersahren, und dei vonders das Verhältnis der Kuppel zu den übrigen Bauteilen ist oft bemängelt worden. Sine glänzende Massenwirkung und eine ungemein zweckmäßige Grundrisanordnung ist ihm aber noch niemals abgesprochen worden.

Dem ersten Kanzler bes Deutschen Reiches hat man, seiner Bebeutung entsprechend, den Shrenplat vor des Deutschen Reiches Parlamentshaus eingeräumt. Seit 1901 erhebt sich hier sein fast 7 m hohes ehernes Standbild auf hohem Unterbau aus rotem Granit. Die Figur des eisernen Fürsten ist grandios aufgefast. So schus er das Deutsche Reich, so schrieb er mit Blut und Sien des Deutschen Beides Grundgese, so trat er vor die Vertreter des deutschen Volkes, wenn man von links oder rechts an sein Werk zu tasten wagte! Leider dat Begas die Sauptstaur mit allerlei genresoften, zum Teil



jogar rätielhaftem Beiwert umgeben, das den unbefangenen Besichauer leicht um den mächtigen Gindruck des eigentlichen Denkmales bringt.

Ein Nationalbenkmal für ben großen Mitarbeiter Otto von Bismards, für helmuth von Moltke, wird sich in nicht zu ferner Zeit auf ber gegenüberliegenden Seite des Königsplates, nicht weit von der Stätte seiner Tätigkeit und seines Scheibens, dem Generalstabs-gebäude, erheben.

Der sich an ben Königsplat schließende Teil des Tiergartens hat in den letzten Jahren besonders durch den Kunsteiser des gegen-wärtigen deutschen Kaisers manchen Schmuck und dadurch ein vielssach verändertes Ansiehen erhalten. Die vom Königsplat zum Kemper Plat sich hinziehende Siegesallee ist in den Jahren 1898 bis 1901 auf den Beschled des Kaisers mit 32 Standbildern branden-burgischervenstischer Derrscher geschmückt und dadurch zu einer Via triumphalis geworden, die nicht ihresgleichen hat. Hinter jedem Standbild besindet sich eine halbrunde, stilgerecht verzierte Marmorbank, aus der sich die Hermen zweier Zeitgenossen des Dargestellten erheben. So ist der Große Kursürst von Otto von Schwerin und dem Feldmarschall Verstlinger stantert. Zur Seite des Wissenschaft und Künste pstegenden Friedrich Wilhelm IV. erblicken wir Rauch und Alexander von Humboldt. Wilhelm IV. erblicken wir Rauch Alabinen Vissmart und Moltse.

Auch die ber Siegesallee benachbarten Teile bes Tiergartens haben neuerdings manch neuen bildnerischen Schmud erhalten. 141 Berfönlichkeiten, fo hat man in biefen Tagen ausgerechnet (No= vember 1904) find hier in dauerhaftem Material verewigt, und ber ftets bereite Berliner Gaffenwis hat fich gern an biefer Denkmalsfülle geubt. Den Tiergarten bas neufte Berliner "Freilicht"=Dufeum gu nennen, ift feine harmlofeste Frucht. Bu ben Dentmälern früherer Beit, dem herrlichen Luijen-Standbild von Ende, Schapers Goethe-Denkmal, Otto Leffings feinem Urgrofonkel errichtetes Stanbbilb, Drafes Deutmal Friedrich Wilhelms III. find neuerdings ein Marmordentmal Richard Wagners von Gberlein, am Remper Blat ber Rolandbrunnen, am Goldfijchteich das Sandn=Mogart=Beethoven= Monument gefommen. Muf ber Luifeninfel gruft aus tiefem Grun Die anmutige Jung-Bilbelm-Statue, und nicht weit davon erhebt nich feit dem 1. Juni 1904 bas Rurpringendentmal, den Großen Rurfürften als Jungling barftellend. Seinen jungften Schmud hat ber Diergarten in ben Oftober 1904 enthüllten Jagbaruppen erhalten, bie, am "großen Stern" um einen Gubertusbrunnen gruppiert, bas eble Weidwert in verschiedenen Jahrhunderten verherrlichen.

Durch ben Tiergarten geht es von Berlin nach Charlotten = burg an ber Spree, bas aus bem Dorfe Lieben erwachfen ift. 1695 erhielt die Kurfürstin Sophie Charlotte, die nachherige "philosophische Rönigin", ein Landhaus in Liegen nebst umliegendem Gelande gur Anlegung eines Luftschloffes von ihrem Gemahl geschenkt. Im Jahre 1698 mar ber neue Sommerfit Lütenburg in wohnlichem Stande und wurde 1699 eingeweiht. Nach bem Tobe ber Königin 1705 erhielt er ben Namen Charlottenburg ; allmählich erwuchs neben bem Schloffe eine Stadt. Im Schlofigarten am Ende einer Allee von dunteln, hoben Tannen erhebt fich bas Maufoleum, ein Tempel mit dorifden Granitfaulen. Gine Flügeltur von getriebener Bronge führt in bas Innere; auf einigen Marmorftufen fteigt man gur Binnenhalle empor, in der sich die ruhenden Marmorbilder König Friedrich Wilhelms III. und ber edlen Konigin Quife, feiner Gemablin, befinden, Kunftwerke von ergreifender Birtung, von Rauchs Meifterhand geschaffen, zumal "bie Konigin felbft noch in Stein bas Bilb reizenbster Anmut, eine unverwelkliche weiße Marmorrose". In ber Grabkavelle barunter find die Sarkophage bes vielgeprüften Roniaspaares felbft beigefest. Sier ruht mit ihm fein glorreicher Sobn. Raifer Wilhelm ber Große, ber Bieberberfteller ber Macht und Berrlichfeit unferes beutschen Baterlandes, ihm gur Geite feines Lebens treue Gefährtin, Augusta, bes neuerstandenen Deutschen Reiches erfte Raiferin.

Biereride hofbudbruderet Stephan Geibel & Co. in Altenburg.

89096969654

b89096969654a







